

13th CONGRESSO NAZIONALE AIAC

Bologna
10-12 marzo 2016

PROGRAMMA DEFINITIVO

BOLOGNA CONGRESSI



Associazione Italiana Aritmologia e Cardistimolazione



Indice

Lettera dei Presidenti	p.	2
Comitati	p.	3
Patrocini	p.	4
Timetable	p.	5
Programma Scientifico <i>Giovedì 10 marzo 2016</i>	p.	10
Programma Scientifico <i>Venerdì 11 marzo 2016</i>	p.	18
Programma Scientifico <i>Sabato 12 marzo 2016</i>	p.	26
Aggiornamento in aritmologia per il personale infermieristico e tecnico <i>Venerdì 11 marzo 2016</i>	p.	28
Comunicazioni Orali	p.	32
Sessione E-Poster	p.	40
Sessione Web Shering	p.	52
Elenco Faculty	p.	56
Informazioni Scientifiche	p.	60
Informazioni Generali	p.	64
Piantina Espositiva	p.	66
Ringraziamenti	p.	68



Cari Colleghi,

siamo lieti di presentare il **Congresso Nazionale dell'Associazione Italiana Aritmologia e Cardiostimolazione**, giunto quest'anno alla sua **XIII** edizione.

Il programma scientifico del Congresso si articolerà in Sessioni Plenarie, Focus On, Letture "Meet the Expert", simposi e sessioni "How to", finalizzati a fare il punto sulle più recenti acquisizioni di fisiopatologia e farmacologia e ad illustrare le nuove tecniche diagnostiche e terapeutiche con le loro applicazioni nella corrente pratica clinica.

Il tema principale di quest'anno verterà sul tema **"Approccio aritmologico al paziente complesso: diagnosi, terapia, monitoraggio"** e tutti gli argomenti trattati verranno illustrati da una Faculty selezionata per la sua riconosciuta conoscenza del settore.

Le sessioni di Comunicazioni Orali e Poster avranno come da tradizione, un ruolo rilevante all'interno del Programma, in quanto testimonianza del grado di eccellenza della ricerca svolta dai Centri Aritmologici Italiani e favoriranno anche la partecipazione dei giovani cardiologi.

Non mancheranno anche quest'anno le **Sessioni sponsorizzate dall'Industria** che saranno l'occasione per presentare le tecnologie più avanzate, confrontando esperienze sia iniziali che in stadio avanzato sul miglior utilizzo dei nuovi farmaci (inclusi gli anticoagulanti orali), dei dispositivi e delle nuove terapie interventistiche disponibili nel nostro campo.

Come tradizione vuole, il Congresso nazionale dell'AIAC vuole essere un'occasione di approfondimento, dibattito e confronto per migliorare la nostra assistenza ai pazienti con problemi aritmologici.

Benvenuti a Bologna!

Gianluca Botto
A nome di tutto il Consiglio Direttivo

Giuseppe Boriani
Presidente del Comitato Scientifico del XIII Congresso AIAC



Comitati

Presidente del Congresso

Gianluca Botto

Presidente del Comitato Scientifico

Giuseppe Boriani

Coordinatore Organizzativo

Ennio Pisanò

Responsabile Logistico

Biagio Sassone

Comitato Scientifico

Michele Brignole

Emanuela Locati

Loredana Morichelli

Eraldo Occhetta

Gemma Pelargonio

Renato Pietro Ricci

Sergio Sermasi

Giuseppe Stabile

Comitato Promotore

Consiglio Direttivo Nazionale AIAC 2014-2016

Presidente

Gianluca Botto

Past President

Luigi Padeletti

Vicepresidente

Antonio D'Onofrio

Presidente eletto

Giuseppe Boriani

Segretario

Emanuele Bertaglia

Tesoriere

Ennio Pisanò

Coordinatore Presidenti Regionali

Valeria Calvi

Consiglieri

Pier Giorgio Golzio

Giampiero Maglia

Vincenzo Nissardi

Luca Santini

Direttore Editoriale

Maurizio Lunati



CON IL PATROCINIO



PATROCINI RICHIESTI

Presidenza del Consiglio dei Ministri

Ministero della Salute

Regione Emilia-Romagna

Scuola di Medicina dell'Università di Bologna

SIC

Società Italiana di Cardiologia



TIMETABLE

GIOVEDI' 10 MARZO 2016

	Auditorium APPROCCIO AL PAZIENTE COMPLESSO	Sala Italia PACING/ICD	Sala Bianca ELETTROFISIOLOGIA	Sala Rossa 1 ARITMOLOGIA CLINICA
09.30-11.00	FOCUS SU INIZIATIVE E ATTIVITA' DI AIAC (Auditorium) (SESSIONE NON ACCREDITATA ECM)			
11.00-12.00	ASSEMBLEA GENERALE (Auditorium) (SESSIONE NON ACCREDITATA ECM)			
12.00- 13.30	APPROCCIO AL PAZIENTE COMPLESSO: CORE-CURRICULA	PM e ICD	TECNICA ED END- POINTS DELL'ABLAZIONE DELLE TACHICARDIE VENTRICOLARI	SCREENING ECG, MONITORAGGIO ECG PROLUNGATO E MONITORAGGIO REMOTO
13.30-14.00	BUFFET LUNCH E POSTER DISCUSSION (SESSIONE NON ACCREDITATA ECM) "ARITMOLOGIA CLINICA E INTEVENTISTICA" - "ABLAZIONE DELLE ARITMIE E CHIUSURA DELL'AURICOLA" "I DEVICE IN ARITMOLOGIA"			
14.00-14.45	DENTRO IL RING: SCONTRO TRA TITANI 1 Impianto di ICD e CRT-D nell'anziano	MONITORAGGIO REMOTO DEI DISPOSITIVI CARDIACI IMPIANTABILI	L'ABLAZIONE TRANS CATETERE DELLA FIBRILLAZIONE ATRIALE: QUALI COMPLESSITA'?	GESTIONE DELLA FA IN PRONTO SOCCORSO
14.45-15.30	SCONTRO TRA TITANI 2 Cardioversione elettrica elettiva di FA e ECO TEE			
15.30-16.30	SIMPOSIO MEDTRONIC (Sessione non accreditata ECM)	SIMPOSIO ST. JUDE MEDICAL (Sessione non accreditata ECM)	SIMPOSIO BOSTON SCIENTIFIC (Sessione non accreditata ECM)	SIMPOSIO BAYER (Sessione non accreditata ECM)
16.30-17.00				16.30-16.45 LETTURA BRUNO FARMACEUTICI (Sessione non accreditata ECM)
17.00-18.00	"LESS IS MORE" IN ARITMOLOGIA: PARLIAMO DI COSA "NON FARE"			
18.00 -18.30	CERIMONIA INAUGURALE (SESSIONE NON AVENTE DIRITTO AI CREDITI ECM)			



TIMETABLE

VENEDI' 11 MARZO 2016 - MATTINA

	Auditorium APPROCCIO AL PAZIENTE COMPLESSO	Sala Italia PACING/ICD	Sala Bianca ELETTROFISIOLOGIA	Sala Rossa 1 ARITMOLOGIA CLINICA	Sala Rossa 2	Sala Magenta A
08.30 -10.00	Comunicazioni Orali CRT (Sessione non accreditata ECM)	Comunicazioni Orali PACING/DEVICE (Sessione non accreditata ECM)	Comunicazioni Orali ABLAZIONE DELLE ARITMIE (Sessione non accreditata ECM)	Comunicazioni Orali ARITMOLOGIA CLINICA E SPORT (Sessione non accreditata ECM)	Comunicazioni Orali ESTRAZIONE DEGLI ELETTROCATETERI (Sessione non accreditata ECM)	08.30-13.30 AGGIORNAMENTO IN ARITMOLOGIA PER IL PERSONALE INFERMIERISTICO E TECNICO
10.00-10.30	PAUSA E POSTER DISCUSSION (SESSIONE NON ACCREDITATA ECM) “DEVICE E ARITMOLOGIA INTERVENTISTICA” - “ICD/CRT” “MONITORAGGIO REMOTO E ARITMOLOGIA CLINICA”					
10.30-12.00	DALLA TECNOLOGIA AI PAZIENTI DEL “MONDO REALE”	PROBLEMI PARTICOLARI IN ELETTROSTIMO- LAZIONE	CASI DI ABLAZIONE DI FIBRILLAZIONE ATRIALE: ANALIZZIAMOLI E DISCUTIAMOLI ASSIEME	ANTICOAGULANTI NEL MONDO REALE: QUALI PROBLEMATI- CHE?		
12.00-12.30	SIMPOSIO BOEHRINGER INGELHEIM (Sessione non accreditata ECM)			SIMPOSIO LIVANOVA (Sessione non accreditata ECM)		
12.30-12.45		LETTURA ST. JUDE MEDICAL (Sessione non accreditata ECM)	SIMPOSIO BIOTRONIK (Sessione non accreditata ECM)			
12.45-13.00	LETTURA PFIZER (Sessione non accreditata ECM)					
13.00-13.30						
13.30-14.00	BUFFET LUNCH E TERMINE ULTIMO PER VOTAZIONE MIGLIOR POSTER (SESSIONE NON ACCREDITATA ECM)					



TIMETABLE

VENERDI' 11 MARZO 2016 - POMERIGGIO

	Auditorium APPROCCIO AL PAZIENTE COMPLESSO	Sala Italia PACING/ICD	Sala Bianca ELETTROFISIOLOGIA	Sala Rossa 1 ARITMOLOGIA CLINICA	Sala Magenta A
14.00-15.30	APPROCCIO AL PAZIENTE COMPLESSO: CORE-CURRICULA	ARGOMENTI DI ELETTROSTIMOLA- ZIONE CARDIACA	ABLAZIONE FIBRILLAZIONE ATRIALE: ASPETTI PROCEDURALI E TERAPIA ANTICOAGULANTE	APPROFONDIMENTI DIAGNOSTICI A FINI TERAPEUTICI	14.30-18.30 AGGIORNAMENTO IN ARITMOLOGIA PER IL PERSONALE INFERMIERISTICO E TECNICO
15.30-17.00	APPROCCIO AL PAZIENTE COMPLESSO: CORE-CURRICULA	QUESITI APERTI SULLA CRT	HOW TO IN ELETTROFISIOLOGIA INTERVENTISTICA: L'ABC	SIMPOSIO CONGIUNTO CON SIC-SPORT: LA COMPLESSITA' DEL PROFILO ARITMOLOGICO NELL'ATLETA	
17.00-18.00	LETTURA "SINDROME DI BRUGADA: UN UPDATE"				
18.00	CHIUSURA DEL CONGRESSO				



TIMETABLE

SABATO 12 MARZO 2016

	SESSIONI NON ACCREDITATE ECM	
	Sala Rossa 1	Magenta B
09.00-12.00	ESAME DI COMPETENCE MEDICA	ESAME DI COMPETENCE PER INFERMIERI, TECNICI DI CARDIOLOGIA ED INGEGNERI BIOMEDICALI (EHRA AP EXAM)
12.00-13.00	Snack Lunch	
13.00-16.00	ESAME DI COMPETENCE MEDICA	ESAME DI COMPETENCE PER INFERMIERI, TECNICI DI CARDIOLOGIA ED INGEGNERI BIOMEDICALI (EHRA AP EXAM)



Bologna
10-12 Marzo 2016

PROGRAMMA SCIENTIFICO





PROGRAMMA SCIENTIFICO

GIOVEDÌ 10 MARZO 2016

AUDITORIUM-SESSIONE PLENARIA

09.30-11.00 FOCUS SU INIZIATIVE E ATTIVITÀ DI AIAC

(SESSIONE NON ACCREDITATA ECM)

Moderatori: *Emanuele Bertaglia, Gianluca Botto*

- 09.30-09.38 • Il sito AIAC, la nostra carta d'identità: iniziative e sviluppo
Luca Santini
- 09.38-09.46 • Cosa fanno e cosa possono fare i giovani elettrofisiologi:
le iniziative di AIAC giovani
Antonio Rossillo, Federico Migliore, Pietro Palmisano
- 09.46-09.54 • Accreditemento Europeo per tecnici ed infermieri - *Loredana Morichelli*
- 09.54-10.02 • Iniziativa "Raggi Zero" - *Maurizio Del Greco*
- 10.02-10.10 • Documento AIAC/ASSOBIOMEDICA su DRG Ablazione - *Massimo Tritto*
- 10.10-10.18 • Documento sul monitoraggio dello scompenso cardiaco con i device impiantabili
Roberto Mantovan
- 10.18-10.26 • La survey AIAC sull'utilizzo del monitoraggio remoto dei dispositivi impiantabili
in Italia - *Renato Pietro Ricci*
- 10.26-10.34 • Responsabilità professionale ed assicurazione
Francesco Melandri
- 10.34-10.42 • Lo studio FACT: il percorso ospedale territorio per la fibrillazione atriale
Valeria Calvi
- 10.42-10.50 • Neurocardiologia - *Stefano Strano, Fabrizio Ammirati*
- 10.50-11.00 • Iniziativa RI-AIAC - *Giuseppe Boriani*

11.00-12.00 ASSEMBLEA GENERALE AIAC

(SESSIONE NON ACCREDITATA ECM)



PROGRAMMA SCIENTIFICO

GIOVEDÌ 10 MARZO 2016

AUDITORIUM-SESSIONE PARALLELA

12.00-13.30 APPROCCIO AL PAZIENTE COMPLESSO: CORE-CURRICULA

Moderatori: *Matteo Di Biase, Achille Giardina*

- 12.00-12.15 • ECG dell'adulto: la complessità del "semplice" - *Giuseppe Oreto*
- 12.15-12.30 • ECG nel neonato e nel bambino: un abecedario per il cardiologo dell'adulto
Gabriele Bronzetti
- 12.30-12.45 • Il paziente cerca su internet: come assisterlo e consigliarlo? - *Luca Santini*
- 12.45-13.00 • Il mondo delle App: è governabile? - *Federico Lombardi*
- 13.00-13.15 • Ma il paziente "complesso" cosa vuole? Quali dubbi? - *Armando Luisi*
- 13.15-13.30 • Discussione

13.30-14.00 *BUFFET LUNCH E POSTER DISCUSSION*
(SESSIONE NON ACCREDITATA ECM)

14.00-14.45 DENTRO IL RING: SCONTRO TRA TITANI 1

Moderatori: *Giuseppe Boriani, Gianluca Botto*

IMPIANTO DI ICD E CRT-D NELL'ANZIANO

- 14.00-14.20 • Deve esistere un limite di età per l'impianto di ICD o CRT-D - *Maurizio Lunati*
- 14.20-14.40 • Non deve esistere un limite di età per l'impianto di ICD o CRT-D
Antonio D'Onofrio
- Replica in 1 minuto ("il colpo del KO!") - *Maurizio Lunati*
- Replica in 1 minuto ("il colpo del KO!") - *Antonio D'Onofrio*

14.45-15.30 DENTRO IL RING: SCONTRO TRA TITANI 2

Moderatori: *Giuseppe Boriani, Gianluca Botto*

CARDIOVERSIONE ELETTRICA ELETTIVA DI FA E ECO TEE

- 14.45-15.05 • L'ECO TEE è sempre necessario per una cardioversione elettrica elettiva più
"sicura" - *Riccardo Cappato*
- 15.05-15.25 • L'ECO TEE non è solitamente necessario per la sicurezza della cardioversione
elettrica elettiva - *Alessandro Capucci*
- Replica in 1 minuto ("il colpo del KO!") - *Riccardo Cappato*
- Replica in 1 minuto ("il colpo del KO!") - *Alessandro Capucci*



PROGRAMMA SCIENTIFICO

GIOVEDÌ 10 MARZO 2016

AUDITORIUM-SESSIONE PARALLELA

15.30-17.00 SESSIONE NON ACCREDITATA ECM
MINIATURIZZAZIONE, EFFICACIA, SEMPLIFICAZIONE:
L'ARITMOLOGIA CAMBIA VOLTO
(organizzato con il supporto di MEDTRONIC)

Moderatori: *Maurizio Landolina, Gaetano Senatore*

- 15.30-15.45 • Micra TPS: la rivoluzione dell'elettrostimolazione cardiaca. Minima invasività, massima sicurezza - *Maria Grazia Bongiorni*
- 15.45-16.00 • Involucro antibatterico riassorbibile: la soluzione per prevenire le infezioni
Alessandro Capucci
- 16.00-16.15 • Be EFFECTIVE: come massimizzare la risposta alla CRT - *Mauro Biffi*
- 16.15-16.30 • Diagnosi opportunistica della fibrillazione atriale in pazienti portatori di ICD monocamerale: la soluzione VisiaAF - *Giovanni Rovaris*
- 16.30-16.45 • La gestione clinico-terapeutica del paziente con fibrillazione atriale nell'era della Crioablazione e dell'ICM - *Gaetano Fassini*
- 16.45-17.00 • Discussione sui temi trattati in precedenza

AUDITORIUM-SESSIONE PLENARIA

17.00-18.00 "LESS IS MORE" IN ARITMOLOGIA: PARLIAMO DI COSA "NON FARE"

Moderatori: *Michele Massimo Gulizia, Sergio Sermasi*

- 17.00-17.02 • "Less is more": quali origini? - *Giuseppe Boriani*
- 17.02-17.12 • Cosa "non fare" in un paziente con perdite di coscienza - *Michele Brignole*
- 17.12-17.22 • Cosa "non fare" in un paziente con aritmie ventricolari a cuore sano
Luigi Padeletti
- 17.22-17.32 • Cosa "non fare" in un paziente asintomatico con riscontro di fibrillazione atriale
Antonio Raviele
- 17.32-17.42 • Cosa "non fare" in caso di recall relativo a cateteri o dispositivi impiantati
Massimo Santini
- 17.42-17.52 • Cosa "non fare" in caso di decubito o infezione di CIED - *Maria Grazia Bongiorni*
- 17.52-17.54 • Sappiamo di più su "fare meno"? - *Gianluca Botto*
- 17.54-18.00 • Discussione
- 18.00-18.30 **CERIMONIA INAUGURALE (SESSIONE NON ACCREDITATA ECM)**



PROGRAMMA SCIENTIFICO

GIOVEDÌ 10 MARZO 2016

SALA ITALIA - SESSIONE PARALLELA

12.00-13.30 PM E ICD

Moderatori: *Giovanni Battista Forleo, Vincenzo Nissardi*

- 12.00-12.15 • Quali programmazioni "tipo" nel paziente impiantato con PM per mal del nodo del seno, sindrome brady-tachy, BAV completo e BAV parossistico?
Giosuè Mascioli
- 12.15-12.30 • Pacing DDD vs pacing VVI: quali eterogeneità di impiego emergono dai registri?
Alessandro Proclemer
- 12.30-12.45 • Sostituzione del defibrillatore nei pazienti con migliorata funzione ventricolare sinistra: è sempre indicata? - *Biagio Sassone*
- 12.45-13.00 • Indicazioni all'ICD profilattico fuori dalle evidenze dei trial - *Roberto Pedretti*
- 13.00-13.15 • ICD nell'ultraottantenne? Dati dal registro AIAC OBSERVO ICD
Ernesto Ammendola
- 13.15-13.30 • Discussione

13.30-14.00 *BUFFET LUNCH E POSTER DISCUSSION
(SESSIONE NON ACCREDITATA ECM)*

14.00-15.30 MONITORAGGIO REMOTO DEI DISPOSITIVI CARDIACI IMPIANTABILI

Moderatori: *Giuseppe Pozzi, Gabriele Zanotto*

- 14.00-14.15 • Mappatura del monitoraggio remoto in Italia: molta disomogeneità? Perché?
Renato Pietro Ricci
- 14.15-14.30 • Il panorama degli aspetti legali del monitoraggio remoto: tutto chiaro?
Donato Melissano
- 14.30-14.45 • Monitoraggio remoto e gestione dei recall di dispositivi ed elettrocateretri: quali i benefici e quali i limiti? - *Ennio Carmine Pisanò*
- 14.45-15.00 • Monitoraggio remoto e outcome: come interpretare i dati dei mega registri
Giovanni Battista Perego
- 15.00-15.15 • Monitoraggio remoto: un aiuto per titolare i beta bloccanti? - *Valter Bianchi*
- 15.15-15.30 • Discussione



PROGRAMMA SCIENTIFICO

GIOVEDÌ 10 MARZO 2016

SALA ITALIA - SESSIONE PARALLELA

15.30-16.30 SESSIONE NON ACCREDITATA ECM
PRESENTE E FUTURO DELLA CRT: LA STIMOLAZIONE MULTI POINT
(organizzato con il supporto di ST. JUDE MEDICAL)

Moderatori: Antonio Curnis, Maurizio Gasparini

- 15.30-15.50 • MPP: la risposta alle questioni aperte della CRT- *Giovanni Battista Forleo*
- 15.50-16.00 • Discussant 1 - *Ezio Soldati*
- 16.00-16.10 • Discussant 2 - *Francesco Solimene*
- 16.10-16.20 • Discussant 3 - *Zarko Calovic*
- 16.20-16.30 • Discussione

SALA BIANCA - SESSIONE PARALLELA

12.00-13.30 **TECNICA ED END-POINTS DELL'ABLAZIONE DELLE TACHICARDIE VENTRICOLARI**

Moderatori: Roberto De Ponti, Paolo Pieragnoli

- 12.00-12.15 • La biopsia endomiocardica: quale ruolo come guida all'ablazione?
Antonio Dello Russo
- 12.15-12.30 • L'approccio epicardio: sempre e comunque? - *Massimo Grimaldi*
- 12.30-12.45 • Late potentials - *Massimo Tritto*
- 12.45-13.00 • Valore dell'inducibilità post ablazione - *Leonardo Calò*
- 13.00-13.15 • Mismatch perfusione-innervazione e substrato aritmico: quali informazioni
Francesca Menichetti
- 13.15-13.30 • Discussione
- 13.30-14.00 *BUFFET LUNCH E POSTER DISCUSSION*
(SESSIONE NON ACCREDITATA ECM)



PROGRAMMA SCIENTIFICO

GIOVEDÌ 10 MARZO 2016

SALA BIANCA - SESSIONE PARALLELA

14.00-15.30 L'ABLAZIONE TRANS CATETERE DELLA FIBRILLAZIONE ATRIALE: QUALI COMPLESSITÀ?

Moderatori: *Gaetano Senatore, Claudio Tondo*

- 14.00-14.15 • L'ablazione della FA nei pazienti con protesi meccaniche - *Michela Casella*
- 14.15-14.30 • L'ablazione della FA nei pazienti con scompenso cardiaco - *Matteo Anselmino*
- 14.30-14.45 • Ablazione della FA: risultati a distanza - *Emanuele Bertaglia*
- 14.45-15.00 • Ablazione della FA persistente: quante procedure per il successo? C'è un limite? - *Roberto Mantovan*
- 15.00-15.15 • Crioenergia o radiofrequenza? - *Giusy Sirico*
- 15.15-15.30 • Discussione

15.30-17.00 SESSIONE NON ACCREDITATA ECM LA TERAPIA DELLE ARITMIE CARDIACHE NELL'ERA DELLA MEDICINA PERSONALIZZATA (organizzato con il supporto di BOSTON SCIENTIFIC)

Moderatori: *Antonio D'Onofrio, Marco Scaglione*

- 15.30-15.40 • Introduzione
- 15.40-15.55 • Vantaggi del mappaggio ad alta risoluzione nell'ablazione delle aritmie
Claudio Tondo
- 15.55-16.10 • Alta qualità del segnale applicata a casi clinici - *Antonio De Simone*
- 16.10-16.25 • Impatto economico della longevità dei dispositivi impiantabili - *Giovanni Morani*
- 16.25-16.40 • Nuove strategie per ottimizzare la terapia sottocutanea: tecniche di impianto, controllo remoto e riduzione degli shock inappropriati - *Paolo De Filippo*
- 16.40-16.55 • Nuova era nella gestione peri-procedurale del paziente scoagulato
Igor Diemberger
- 16.55-17.00 • Conclusioni



PROGRAMMA SCIENTIFICO

GIOVEDÌ 10 MARZO 2016

SALA ROSSA 1 - SESSIONE PARALLELA

12.00-13.30 SCREENING ECG, MONITORAGGIO ECG PROLUNGATO E MONITORAGGIO REMOTO

Moderatori: Michele Accogli, Maurizio Landolina

- 12.00-12.15 • A chi fare uno screening ECG per cercare la FA silente? - *Massimo Zoni Berisso*
- 12.15-12.30 • Monitoraggio ECG esterno: quali pazienti monitorare, per quanto tempo, con quali tecnologie? - *Emanuela Teresa Locati*
- 12.30-12.45 • Indicazioni e prospettive del loop recorder impiantabile (ILR) - *Marco Tomaino*
- 12.45-13.00 • Monitoraggio remoto di PM, ICD CRT e riscontro di FA silente - *Andrea Pozzolini*
- 13.00-13.15 • Monitoraggio remoto di PM, ICD CRT e gestione dello scompenso
Ermenegildo De Ruvo
- 13.15-13.30 • Discussione

13.30-14.00 *BUFFET LUNCH E POSTER DISCUSSION*
(SESSIONE NON ACCREDITATA ECM)

14.00-15.30 GESTIONE DELLA FA IN PRONTO SOCCORSO

Moderatori: Mario Cavazza, Michele Musolino

- 14.00-14.15 • Cardioversione della fibrillazione atriale: cardioversione elettrica o farmacologica? - *Enrico Ruggiero*
- 14.15-14.30 • Rate control in Pronto Soccorso: quando? Come? - *Giovanni Russo*
- 14.30-14.45 • Scelte relative alla tp ipocoagulante in Pronto Soccorso - *Gian Alfonso Cibinel*
- 14.45-15.00 • Terapia "pill in the pocket" di FA e TSV: sottoutilizzata? - *Cristian Martignani*
- 15.00-15.15 • Profilassi delle recidive di fibrillazione atriale: quali farmaci per quali pazienti?
Federico Guerra
- 15.15-15.30 • Discussione



PROGRAMMA SCIENTIFICO

GIOVEDÌ 10 MARZO 2016

SALA ROSSA 1 - SESSIONE PARALLELA

15.30 -16.30 SESSIONE NON ACCREDITATA ECM

PROCEDURE ARITMOLOGICHE E NAO: CERTEZZE ED OPINIONI A CONFRONTO

(organizzato con il supporto di BAYER)

Moderatore: *Fabrizio Ammirati*

- 15.30-15.40 • I NAO sono una realtà: la forza delle evidenze - *Fabrizio Ammirati*
- 15.40-15.50 • Cardioversione: Rivaroxaban, dopo XVERT, è di prima scelta nel candidato a CV elettrica - *Antonio Rossillo*
- 15.50-16.00 • Warfarin, con preciso controllo dell'INR, rimane preferibile nel candidato a CV elettrica - *Roberto Verlato*
- 16.00-16.20 • Ablazione: ininterrotta con i NAO o con la terapia tradizionale?
Massimo Tritto (con i NAO) vs *Riccardo Cappato* (terapia tradizionale)
- 16.20-16.30 • Discussione sui temi trattati in precedenza

16.30-16.45 SESSIONE NON ACCREDITATA ECM

PROFILASSI DELLE RECIDIVE DI FIBRILLAZIONE ATRIALE E NUOVE OPPORTUNITÀ TERAPEUTICHE OFFERTE DALLA FLECANIDE A RILASCIO PROLUNGATO

(organizzato con il supporto di BRUNO FARMACEUTICI)

Moderatore: *Michele Musolino*

Relatore: *Leonardo Calò*



PROGRAMMA SCIENTIFICO

VENERDI' 11 MARZO 2016

AUDITORIUM - SESSIONE PARALLELA

08.30-10.00 COMUNICAZIONI ORALI: CRT
(SESSIONE NON ACCREDITATA ECM - pag. 32)

10.00-10.30 *BREAK E POSTER DISCUSSION*
(SESSIONE NON ACCREDITATA ECM)

AUDITORIUM - SESSIONE PARALLELA

10.30-12.00 DALLA TECNOLOGIA AI PAZIENTI DEL "MONDO REALE"

Moderatori: Antonio Curnis, Fiorenzo Gaita

- 10.30-10.42 • Come programmare un dispositivo ICD o CRT-D oggi? - *Maurizio Gasparini*
- 10.42-10.54 • Come organizzare e gestire una syncope unit oggi? - *Fabrizio Ammirati*
- 10.54-11.06 • Come organizzare e gestire un centro controllo PM/ICD/CRT domani: solo monitoraggio remoto? - *Eraldo Occhetta*
- 11.06-11.18 • Come organizzare e gestire un centro di elettrofisiologia "a raggi zero" *Maurizio Del Greco*
- 11.18-11.30 • Come organizzare e gestire una VT unit - *Corrado Carbuicchio*
- 11.30-11.42 • Come organizzare e gestire un centro estrazione cateteri - *Ezio Soldati*
- 11.42-12.00 • Discussants Presidenti Regionali:
Matteo Bertini, Aldo Bonso, Silvana De Bonis, Federico Fedeli, Pietro Grieco, Carlo Lavallo, Giovanni Licciardello, Giovanni Luzzi, Massimiliano Maines, Procolo Marchese, Marcello Piacenti, Antonio Rapacciuolo, Giuseppe Sabino, Paolo Sartori, Alice Scopinaro

12.00 -12.45 SESSIONE NON ACCREDITATA ECM

LA GESTIONE CHIRURGICA E FARMACOLOGICA DELLE ARITMIE
(organizzato con il supporto di BOEHRINGER INGELHEIM)

Moderatore: Emanuele Bertaglia

- 12.00-12.10 • Esperienze di chirurgia in pazienti in trattamento con Dabigatran *Endry Menardi*
- 12.10-12.20 • Nuove tecnologie per la morte improvvisa - *Pietro Francia*
- 12.20-12.30 • Gestione delle emergenze nei pazienti scoagulati - *Vittorio Forte*
- 12.30-12.45 • Discussione sui temi trattati in precedenza



PROGRAMMA SCIENTIFICO

VENERDI' 11 MARZO 2016

AUDITORIUM - SESSIONE PARALLELA

12.45-13.30 SESSIONE NON ACCREDITATA ECM

I DOACs DAI TRIALS CLINICI REGISTRATIVI AL "REAL LIFE"
(organizzato con il supporto di PFIZER)

Moderatore: Massimo Grimaldi

Relatore: Sakis Themistoclakis

13.30-14.00 BUFFET LUNCH E TERMINE ULTIMO PER VOTAZIONE MIGLIOR POSTER
(SESSIONE NON ACCREDITATA ECM)

AUDITORIUM - SESSIONE PARALLELA

14.00-15.30 **APPROCCIO AL PAZIENTE COMPLESSO: CORE-CURRICULA**

Moderatori: Paolo Alboni, Stefano Favale

- 14.00-14.15 • Impianto ICD per la prevenzione della morte improvvisa: come le linee guida ESC 2015 possono aiutare nelle decisioni complesse - *Silvia Priori*
- 14.15-14.30 • Il paziente complesso non fa parte dei trial: ruolo e limiti dei registri
Massimo Zecchin
- 14.30-14.45 • Considerare l'età anagrafica o l'età biologica? Il parere di un geriatra
Stefano Fumagalli
- 14.45-15.00 • Problemi aritmologici nel paziente anziano pre e post TAVI - *Valeria Calvi*
- 15.00-15.15 • Disattivare un ICD in un paziente terminale: una decisione "complessa"
Pietro Palmisano
- 15.15-15.30 • Discussione

15.30-17.00 **APPROCCIO AL PAZIENTE COMPLESSO: CORE-CURRICULA**

Moderatori: Fulvio Bellocchi, Marco Marconi

- 15.30-15.45 • Malattia renale cronica: la complessità dell'iter decisionale nel paziente aritmologico? - *Gianfranco Sinagra*
- 15.45-16.00 • La complessità dell'approccio al paziente con infezione di CIED
Pier Giorgio Golzio
- 16.00-16.15 • Contributo della genetica alla complessità del decision making nel paziente con rischio aritmico - *Peter J. Schwartz*
- 16.15-16.30 • Procedure interventistiche in età pediatrica: la complessità del consenso e dell'informazione ai genitori - *Fabrizio Drago*
- 16.30-16.45 • Arresto cardiaco da cause "apparentemente" correggibili: situazione semplice o complessa? - *Vincenzo Livio Malavasi*
- 16.45-17.00 • Discussione



PROGRAMMA SCIENTIFICO

VENERDI' 11 MARZO 2016

SALA ITALIA - SESSIONE PARALLELA

08.30-10.00 COMUNICAZIONI ORALI: PACING/DEVICE

(SESSIONE NON ACCREDITATA ECM - Pag. 33)

10.00-10.30 BREAK E POSTER DISCUSSION

(SESSIONE NON ACCREDITATA ECM)

10.30-12.00 PROBLEMI PARTICOLARI IN ELETTROSTIMOLAZIONE

Moderatori: Domenico Facchin, Raffaele Quaglione

10.30-10.45 • Radioterapia nel paziente con ICD: che fare? - Carlo Pignalberi

10.45-11.00 • Sostituzione di PM o ICD: una procedura a basso o ad alto rischio di complicità? - Luca Segreti

11.00-11.15 • MRI in paziente con PM non MRI conditional: se strettamente indicata si può fare? Come? - Mario Luzi

11.15-11.30 • I cateteri per elettrostimolazione: puntura succlavia, cefalica o ascellare? Giuseppina Belotti

11.30-11.45 • Impianti sottomammari: quando e con quali risultati? - Simone Savastano

11.45-12.00 • Discussione

12.30-13.30 SESSIONE NON ACCREDITATA ECM

ABLAZIONE EPICARDICA DELLA SINDROME DI BRUGADA: QUANDO E COME

(organizzato con il supporto di ST. JUDE MEDICAL)

Carlo Pappone

13.30-14.00 BUFFET LUNCH E TERMINE ULTIMO PER VOTAZIONE MIGLIOR POSTER
(SESSIONE NON ACCREDITATA ECM)



PROGRAMMA SCIENTIFICO

VENERDI' 11 MARZO 2016

SALA ITALIA - SESSIONE PARALLELA

14.00-15.30 ARGOMENTI DI ELETTROSTIMOLAZIONE CARDIACA

Moderatori: *Andrea Campana, Roberto Verlato*

- 14.00-14.15 • Algoritmi per conservare la conduzione atrio-ventricolare spontanea: quali benefici? Per quali pazienti? - *Marcello Piacenti*
- 14.15-14.30 • Abilitazione alla guida in portatori di PM, ICD, CRT: cosa succede in Italia? *Maurizio Santomauro*
- 14.30-14.45 • Il pacemaker leadless: quali evoluzioni mi aspetto? - *Luca Bontempi*
- 14.45-15.00 • Il defibrillatore sottocutaneo: quali evoluzioni mi aspetto? - *Stefano Marco Viani*
- 15.00-15.15 • Mitral clip in non responders alla CRT con importante insufficienza mitralica: quando e come? - *Paolo Zappulla*
- 15.15-15.30 • Discussione

15.30-17.00 QUESITI APERTI SULLA CRT

Moderatori: *Gabriele Giannola, Giampiero Maglia*

- 15.30-15.45 • CRT: dove posizionare il catetere nel ventricolo destro? - *Carmine Muto*
- 15.45-16.00 • CRT tradizionale verso CRT multisite - *Francesco Zanon*
- 16.00-16.15 • CRT senza BBS: un azzardo? - *Gabriele Dell'Era*
- 16.15-16.30 • Impianto CRT: quale catetere per la stimolazione in seno coronarico? - *Mauro Biffi*
- 16.30-16.45 • Mappaggio elettroanatomico del seno coronarico e CRT: quali input utili? *Anna Cima*
- 16.45-17.00 • Discussione

SALA BIANCA - SESSIONE PARALLELA

08.30-10.00 COMUNICAZIONI ORALI ABLAZIONE DELLE ARITMIE

(SESSIONE NON ACCREDITATA ECM - Pag. 34)

- 10.00-10.30 *BREAK E POSTER DISCUSSION*
(SESSIONE NON ACCREDITATA ECM)

10.30-12.00 CASI DI ABLAZIONE DI FIBRILLAZIONE ATRIALE: ANALIZZIAMOLI E DISCUTIAMOLI ASSIEME

Moderatori: *Aldo Bonso, Giuseppe Stabile*

Relatori: *Domenico Catanzariti, Pasquale Notarstefano, Francesco Solimene*

Discussant: *Paolo De Filippo, Massimiliano Faustino, Francesco Pentimalli*



PROGRAMMA SCIENTIFICO

VENERDI' 11 MARZO 2016

SALA BIANCA - SESSIONE PARALLELA

12.30-13.30 SESSIONE NON ACCREDITATA ECM
HOME MONITORING: IL MONITORAGGIO REMOTO, LA DIAGNOSI E LA TERAPIA

(organizzato con il supporto di BIOTRONIK)

Moderatori: Valeria Calvi, Renato Pietro Ricci

- 12.30-12.45 • Riconoscimento precoce di episodi di FA nei pazienti portatori di device: cosa rileva "Home Monitoring"? Lo studio HomeGuide - *Gabriele Zanutto*
- 12.45-13.00 • Importanza del timing dell'ablazione delle tachicardie ventricolari nei pazienti con ICD: impatto sulla prognosi dei pazienti tramite "Home Monitoring". Lo studio PARTITA - *Pasquale Vergara*
- 13.00-13.15 • Il ruolo di "Home Monitoring" nel riconoscimento precoce di scompenso cardiaco nei pazienti portatori di device- *Antonio Rapacciuolo*
- 13.15-13.30 • Riduzione degli shocks inappropriati nei pazienti portatori di ICD tramite "Home Monitoring": lo studio ECOST- *Giampiero Maglia*

13.30 -14.00 *BUFFET LUNCH E TERMINE ULTIMO PER VOTAZIONE MIGLIOR POSTER (SESSIONE NON ACCREDITATA ECM)*

14.00-15.30 ABLAZIONE FIBRILLAZIONE ATRIALE: ASPETTI PROCEDURALI E TERAPIA ANTICOAGULANTE

Moderatori: Nicola Bottoni, Claudio Pandozi

- 14.00-14.15 • Verifica dell'isolamento delle vene polmonari - *Massimiliano Marini*
- 14.15-14.30 • Ablazione del flutter atriale sinistro - *Marco Scaglione*
- 14.30-14.45 • Gestione pre e peri procedurale: quali strategie e per quali farmaci? *Gaetano Barbatto*
- 14.45-15.00 • La terapia anticoagulante può essere interrotta dopo un'ablazione di successo? - *Sakis Themistoclakis*
- 15.00-15.15 • Il CHA2DS2-VASC score può predire le recidive di FA post ablazione? *Francesca Vassanelli*
- 15.15-15.30 • Discussione



PROGRAMMA SCIENTIFICO

VENERDI' 11 MARZO 2016

SALA BIANCA - SESSIONE PARALLELA

15.30-17.00 HOW TO IN ELETTROFISIOLOGIA INTERVENTISTICA: L' ABC

Moderatori: Luca Rebellato, Antonio Rossillo

- 15.30-15.45 • CV elettrica senza anestesista: come si fa? - *Paolo Sabbatani*
- 15.45-16.00 • Studio elettrofisiologico nel WPW: come si fa? - *Vincenzo Russo*
- 16.00-16.15 • Ablazione di TV idiopatica: come si fa? - *Raffaella Marazzi*
- 16.15-16.30 • ICD sottomuscolare: come si fa impianto e sostituzione? - *Roberto Rordorf*
- 16.30-16.45 • Ablazione di flutter atriale: come si fa? - *Mariano Rillo*
- 16.45-17.00 • Discussione

SALA ROSSA 1 - SESSIONE PARALLELA

08.30-10.00 COMUNICAZIONI ORALI: ARITMOLOGIA CLINICA E SPORT

(SESSIONE NON ACCREDITATA ECM - Pag. 36)

- 10.00-10.30 *BREAK E POSTER DISCUSSION*
(SESSIONE NON ACCREDITATA ECM)

10.30-12.00 ANTICOAGULANTI NEL MONDO REALE: QUALI PROBLEMATICHE?

Moderatori: Giuseppe Bagliani, Francesco Dentali

- 10.30-10.45 • Fibrillazione atriale e CHADSVACS = 1: bisogna scoagulare?
Igor Diemberger
- 10.45-11.00 • Il VFG è 25ml/min: si può dare un NAO? Si può proseguirlo? - *Antonio Vincenti*
- 11.00-11.15 • Emorragia in paziente in terapia con Warfarin o con NAO: che fare? Come?
Piera Capranzano
- 11.15-11.30 • Sostituzione o impianto di device in Warfarin o NAO: come fare?
Edoardo Casali
- 11.30-11.45 • Gestione della terapia antitrombotica in elettrostimolazione:
cosa ci può dire un registro? - *Marco Breschi*
- 11.45-12.00 • Discussione



PROGRAMMA SCIENTIFICO

VENERDI' 11 MARZO 2016

SALA ROSSA 1 - SESSIONE PARALLELA

12.00-13.30 SESSIONE NON ACCREDITATA ECM
OLTRE LA ROUTINE CLINICA NELLA GESTIONE DEL PAZIENTE PORTATORE DI DEVICE
(organizzato con il supporto di LIVANOVA)

Moderatori: Raffaele Luise, Francesco Zanon

Parte I: il paziente con indicazioni ICD/CRT-D

- 12.00-12.15 • Rilevanza della longevità ICD nelle scelte cliniche- *Ermenegildo De Ruvo*
- 12.15-12.30 • L'importanza di ottimizzare con continuità il paziente CRT - *Mario Volpicelli*
- 12.30-12.45 • Multi-Area Pacing: nuova frontiera della CRT? - *Giuseppe De Fabrizio*

Parte II: il paziente con indicazioni al Pacing

- 12.45-13.00 • Detezione di Sleep Apnea nel paziente pacemaker- *Andrea Campana*
- 13.00-13.15 • Pacing nella Malattia del Nodo del Seno: stato dell'arte - *Elia De Maria*
- 13.15-13.30 • Nuovi orizzonti nella stimolazione del paziente con BAV - *Giosuè Mascioli*

13.30-14.00 **BUFFET LUNCH E TERMINE ULTIMO PER VOTAZIONE MIGLIOR POSTER**
(SESSIONE NON ACCREDITATA ECM)

SALA ROSSA 1 - SESSIONE PARALLELA

14.00-15.30 APPROFONDIMENTI DIAGNOSTICI A FINI TERAPEUTICI

Moderatori: Vincenzo Ciconte, Jorge Salerno Uriarte

- 14.00-14.15 • Pervietà del forame ovale: quando cercarla e come fare la diagnosi? *Antonio Rapacciuolo*
- 14.15-14.30 • Non compattazione: quando cercarla e come fare la diagnosi - *Matteo Bertini*
- 14.30-14.45 • Miocardite acuta: quando cercarla e come fare la diagnosi - *Laura Vitali Serdoz*
- 14.45-15.00 • Cardiopatia aritmogena del ventricolo destro: quando cercarla e come fare la diagnosi- *Federico Migliore*
- 15.00-15.15 • Come valutare la morfologia dell'auricola e quali implicazioni per la chiusura percutanea? - *Gabriele Vicedomini*
- 15.15-15.30 • Discussione



PROGRAMMA SCIENTIFICO

VENERDI' 11 MARZO 2016

SALA ROSSA 1 - SESSIONE PARALLELA

15.30-17.00 SIMPOSIO CONGIUNTO CON SIC-SPORT: LA COMPLESSITÀ DEL PROFILO ARITMOLOGICO NELL'ATLETA

Moderatori: *Francesco Furlanello, Antonio Pelliccia*

- 15.30-15.45 • Battiti ectopici ventricolari nell'atleta: quando sono un problema?
Domenico Corrado
- 15.45-16.00 • Blocchi AV nell'atleta: quando sono un problema? - *Alessandro Biffi*
- 16.00-16.15 • Fibrillazione atriale nell'atleta: quando è un problema - *Giuseppe Inama*
- 16.15-16.30 • Sopraslivellamenti di ST nell'atleta: quando sono un problema? - *Luigi Sciarra*
- 16.30-16.45 • E' possibile attività sportiva non agonistica dopo impianto di ICD?
Elia De Maria
- 16.45-17.00 • Discussione

SALA ROSSA 2 - SESSIONE PARALLELA

08.30-10.00 COMUNICAZIONI ORALI: ESTRAZIONE DEGLI ELETTROCATETERI

(SESSIONE NON ACCREDITATA ECM - Pag.37)

- 10.00-10.30 *BREAK E POSTER DISCUSSION*
(SESSIONE NON ACCREDITATA ECM)

AUDITORIUM - SESSIONE PLENARIA

17.00-18.00 LETTURA

Moderatori: *Giuseppe Boriani, Gianluca Botto*

Presenting: *Giampiero Maglia*

SINDROME DI BRUGADA: UN UPDATE

Pedro Brugada

18.00 CHIUSURA CONGRESSO



PROGRAMMA SCIENTIFICO

SABATO 12 MARZO 2016

**COMPETENCE MEDICA E ESAME DI COMPETENCE PER INFERMIERI, TECNICI DI
CARDIOLOGIA ED INGEGNERI BIOMEDICALI (EHRA AP EXAM)
(SESSIONI NON ACCREDITATE ECM)**

SALA ROSSA 2

- | | |
|---------------|---|
| 09.00 - 12.00 | ESAME DI COMPETENCE MEDICA (Esame European Heart Rhythm Association) |
| 12.00 - 13.00 | <i>SNACK LUNCH</i> |
| 13.00 - 16.00 | ESAME DI COMPETENCE MEDICA (Esame European Heart Rhythm Association) |

SALA MAGENTA B

- | | |
|---------------|--|
| 09.00 - 12.00 | ESAME DI COMPETENCE PER INFERMIERI, TECNICI DI CARDIOLOGIA
ED INGEGNERI BIOMEDICALI (Esame European Heart Rhythm Association) |
| 12.00 - 13.00 | <i>SNACK LUNCH</i> |
| 13.00 - 16.00 | ESAME DI COMPETENCE PER INFERMIERI, TECNICI DI CARDIOLOGIA
ED INGEGNERI BIOMEDICALI (Esame European Heart Rhythm Association) |



Bologna
10-12 Marzo 2016

AGGIORNAMENTO IN ARITMOLOGIA PER IL PERSONALE INFERMIERISTICO E TECNICO





AGGIORNAMENTO IN ARITMOLOGIA PER IL PERSONALE INFERMIERISTICO E TECNICO

VENERDI', 11 MARZO 2016 - MATTINA

SALA MAGENTA A

08.30-08.40 Saluti del chairman dell'area nursing

Cristina Giannessi

08.40-09.00 Introduzione

Illustrazione e significato dell'esame di accreditamento EHRA.

Presentazione delle nozioni propedeutiche AIAC all'accreditamento EHRA

Giosué Mascioli, Loredana Morichelli

09.00-10.30 Aritmologia clinica: l'interpretazione di base e avanzata dell'ECG a 12 derivazioni

Moderatori: *Paola Raffagnato, Sergio Sermasi*

09.00-09.15 • Quadri elettrocardiografici nelle bradi aritmie

Fabio Filippucci

09.15-09.30 • Bradiaritmie secondarie a farmaci o a disordini elettrolitici

Benedetta Arena

09.30-09.45 • Quadri elettrocardiografici nelle tachiaritmie sopraventricolari

Federica Merati

09.45-10.00 • Quadri elettrocardiografici nelle tachicardie ventricolari

Gianluca Badiali

10.00-10.30 • Interpretiamo insieme dei tracciati ECG

Fabio Anselmo Saputo

10.30-11.00 *Break*



AGGIORNAMENTO IN ARITMOLOGIA PER IL PERSONALE INFERMIERISTICO E TECNICO

VENERDI' 13 MARZO 2015 - MATTINA

11.00-12.30 Elettrostimolazione cardiaca: il pacemaker

Moderatori: *Gabriella Antonini, Maura Giuseppina Francese*

- 11.00-11.15 • Principi generali di elettrostimolazione cardiaca: corrente, tensione, resistenze, soglia e sensing
Gennaro Fabiano
- 11.15-11.30 • L'ECG nel portatore di pmk
Antonio Porfili
- 11.30-11.45 • Algoritmi di stimolazione
Federica Bonfatti
- 11.45- 12.00 • Interferenze, malfunzioni di pmk e farmaci che interagiscono con i device
Simona Colosio
- 12.00-12.30 • Risolviamo insieme dei casi clinici
Anna Zorzin Fantasia

12.30-13.30 Elettrostimolazione: il defibrillatore impiantabile

Moderatori: *Stefania Damiani, Giosué Mascioli*

- 12.30-12.45 • Come programmare un defibrillatore
Sara Merighi
- 12.45-13.00 • Algoritmi di riconoscimento e discriminazione delle tachiaritmie
Daniela Poser
- 13.00-13.30 • Risolviamo insieme dei casi clinici
Loredana Morichelli
- 13.30-14.30 *Pausa pranzo*



AGGIORNAMENTO IN ARITMOLOGIA PER IL PERSONALE INFERMIERISTICO E TECNICO

VENERDI' 11 MARZO 2016 - POMERIGGIO

14.30-16.00 Tavola rotonda

**Il monitoraggio remoto dei dispositivi impiantabili:
quale modello organizzativo? Esperienze a confronto**

Moderatori: *Loredana Morichelli, Gabriele Zanutto*

Discussants: *Eugenia Bruschetta, Alessandro Guerra, Vincenzo Lo Giudice,
Franca Negrini, Barbara Romani, Maria Grazia Romano, Concettina Simonetti,
Anna Zorzin Fantasia*

16.00-17.00 LETTURA MAGISTRALE

**La figura dell'infermiere è profondamente cresciuta e cambiata. Ancor
di più in un ambito così peculiare e tecnico quale quello aritmologico.
Consapevolezza di tutti o di pochi? Come conciliare gli aspetti di
relazione, tecnologia e qualità**

Presenta: *Paola Raffagnato*

Relatore: *Greta Scabro*

17.00-18.30 Elettrofisiologia

Moderatori: *Antonio Boscolo Anzonetti, Carlo Lavallo*

- 17.00-17.15 • Tecniche di mappaggio vecchie e nuove
Consiglia Altomare
- 17.15-17.30 • La sedazione e l'anticoagulazione in elettrofisiologia
Sara Pellizzari
- 17.30-17.45 • Il mappaggio elettroanatomico. Riconosciamo dove siamo
Angelo Arcangeli
- 17.45-18.05 • La morfologia dell'EGM nelle varie aritmie
Leonardo Mandile
- 18.05-18.30 • Interpretiamo insieme gli elettrogrammi endocavitari
Cristina Giannessi

18.30 Raccolta dei questionari e fine del congresso



Bologna
10-12 Marzo 2016

COMUNICAZIONI ORALI

**Sessioni scientifiche
non aventi diritto ai crediti ECM**





COMUNICAZIONI ORALI

VENERDI' 11 MARZO 2016

08:30 - 10:00

AUDITORIUM

SESSIONE COMUNICAZIONI ORALI 1 - CRT

Moderatori: *Marco Brieda, Gianfranco Ciaramitaro*

L'OTTIMIZZAZIONE DEL SITO DI STIMOLAZIONE SINISTRA PIU' IL MULTIPPOINT PACING MIGLIORANO IL RIMODELLAMENTO E LA RISPOSTA CLINICA DELLA CRT NEL FOLLOW-UP A 12 MESI

F. Zanon ⁽¹⁾, E. Baracca ⁽¹⁾, G. Pastore ⁽¹⁾, L. Marcantoni ⁽¹⁾, L. Roncon ⁽¹⁾, F. Noventa ⁽²⁾, F.W. Prinzen ⁽³⁾
⁽¹⁾ Ospedale Santa Maria della Misericordia, Rovigo, ITALY, ⁽²⁾ Università degli Studi di Padova, Padova, ITALY, ⁽³⁾ Maastricht University, Maastricht, NETHERLANDS

EFFETTI DELLA TERAPIA ELETTRICA DI RESINCRONIZZAZIONE CARDIACA NEI PAZIENTI CON FUNZIONE RENALE PRESERVATA O COMPROMESSA: ANALISI CON METODICA RADIONUCLIDICA

C. Valzania ⁽¹⁾, M. Biffi ⁽¹⁾, F. Fallani ⁽¹⁾, G. Gavaruzzi ⁽²⁾, C. Martignani ⁽¹⁾, I. Diemberger ⁽¹⁾, M. Ziacchi ⁽¹⁾, A. Corzani ⁽¹⁾, A. Mazzotti ⁽¹⁾, G. Massaro ⁽¹⁾, B. Gardini ⁽¹⁾, J. Frisoni ⁽¹⁾, S. Fanti ⁽²⁾, C. Rapezzi ⁽¹⁾, G. Boriani ⁽¹⁾
⁽¹⁾ U.O. Cardiologia, Policlinico S. Orsola Malpighi, Università di Bologna, Bologna, ITALY, ⁽²⁾ Dipartimento di Medicina Nucleare, Policlinico S. Orsola Malpighi, Università di Bologna, Bologna, ITALY

TERAPIA DI RESINCRONIZZAZIONE CARDIACA: CONFRONTO TRA CATETERI BIPOLARI, QUADRIPOLEARI E A FISSAZIONE ATTIVA

A. Corzani, M. Ziacchi, I. Diemberger, C. Martignani, G. Boriani, M. Biffi
Istituto di Cardiologia, Ospedale S. Orsola, Bologna, ITALY

MAPPAGGIO ELETTROANATOMICO DEL SENO CORONARICO IN PAZIENTI SOTTOPOSTI A CRT: RELAZIONE FRA MORFOLOGIA DEL QRS SPONTANEO E SEDE DI MAGGIOR RITARDO ELETTRICO VENTRICOLARE SINISTRO

C. Angheben ⁽¹⁾, A. Cima ⁽¹⁾, M. Maines ⁽¹⁾, D. Catanzariti ⁽¹⁾, D. Viliani ⁽¹⁾, S. Indiani ⁽²⁾, R. Pertile ⁽³⁾, M. Del Greco ⁽¹⁾
⁽¹⁾ Cardiologia Ospedale Santa Maria del Carmine, Rovereto, ITALY, ⁽²⁾ St. Jude Medical - Italia, Agrate Brianza, ITALY, ⁽³⁾ APSS Servizio di Epidemiologia Clinica e Valutativa, Trento, ITALY

LA TERAPIA DI RESINCRONIZZAZIONE CARDIACA MEDIANTE "MULTIPPOINT PACING" MIGLIORA LA MECCANICA E LA FLUIDODINAMICA VENTRICOLARE SINISTRA: VALUTAZIONE ECOCARDIOGRAFICA 3D E DEI FLUSSI INTRAVENTRICOLARI

M. Siciliano ⁽¹⁾, F. Migliore ⁽¹⁾, D. Muraru ⁽¹⁾, S. Cavedon ⁽¹⁾, G. Pedrizzetti ⁽²⁾, S. Iliceto ⁽¹⁾, L. Badano ⁽¹⁾, E. Bertaglia ⁽¹⁾
⁽¹⁾ University of Padua, Department of Cardiac, Thoracic and Vascular Sciences, Padua, Italy, ⁽²⁾ University of Trieste, Department of Engineering and Architecture, Trieste, ITALY



COMUNICAZIONI ORALI

VENERDI' 11 MARZO 2016

LA STIMOLAZIONE TRI-VENTRICOLARE MIGLIORA LA RISPOSTA EMODINAMICA RISPETTO AL PACING BIVENTRICOLARE TRADIZIONALE

F. Zanon ⁽¹⁾, L. Marcantoni ⁽¹⁾, G. Pastore ⁽¹⁾, E. Baracca ⁽¹⁾, D. Lanza ⁽¹⁾, C. Picariello ⁽¹⁾, L. Conte ⁽¹⁾, M. Carraro ⁽¹⁾, L. Roncon ⁽¹⁾, S. Aggio ⁽¹⁾, F.W. Prinzen ⁽²⁾
⁽¹⁾ Ospedale Santa Maria della Misericordia, Rovigo, ITALY, ⁽²⁾ Maastricht University, Maastricht, NETHERLANDS

08:30 - 10:00

SALA ITALIA

SESSIONE COMUNICAZIONI ORALI 2 - PACING/DEVICE

Moderatori: Vittorio Giudici, Gianluca Quirino

PACING HISIANO CON IMPULSO DI BACK-UP A DOMANDA: ATTIVAZIONE VENTRICOLARE FISIOLOGICA IN PIENA SICUREZZA

F. Zanon ⁽¹⁾, L. Marcantoni ⁽¹⁾, G. Pastore ⁽¹⁾, E. Baracca ⁽¹⁾, D. Lanza ⁽¹⁾, S. Aggio ⁽¹⁾, C. Picariello ⁽¹⁾, L. Conte ⁽¹⁾, L. Roncon ⁽¹⁾, A. Barbetta ⁽²⁾, F. Di Gregorio ⁽²⁾
⁽¹⁾ UOC Cardiologia, Ospedale S. Maria della Misericordia, Rovigo, ITALY, ⁽²⁾ Unità di Ricerca Clinica, Medico Spa, Rubano (Padova), ITALY

IMPIANTO DI PACEMAKER LEADLESS MICRA: ESPERIENZA INIZIALE IN SINGOLO CENTRO

F. Tundo, B. Majocchi, M. Moltrasio, A. Dello Russo, G. Fassini, S. Riva, M. Casella, V. Marino, E. Russo, M.A. Dessanai, F. Pizzamiglio, M. Zucchetti, C. Carbucicchio, C. Tondo
Centro Cardiologico Monzino, Milano, ITALY

TASCA INTERMUSCOLARE PER IL DEFIBRILLATORE SOTTOCUTANEO: NUOVA STRATEGIA PER OTTIMIZZARE L'IMPIANTO

P. Ferrari, F. Giofre', P. De Filippo
Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII, Bergamo, ITALY

EFFICACIA E SICUREZZA DELL'IMPIANTO DI ICD SOTTOCUTANEO (S-ICD) CON TECNICA A DUE INCISIONI IN PAZIENTI RECENTEMENTE OPERATI CON STERNOTOMIA MEDIANA

F. Caravati, R. Di Bernardo, S. Facetti, O. Braho, M. Bianchi, R. De Ponti, J.A. Salerno-Uriarte
Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi-Dipartimento Cardiovascolare, Varese, ITALY

IMPIANTO DI PACE MAKER EPICARDICO: GESTIONE DEL PAZIENTE PM DIPENDENTE CON INDICAZIONE AD ESTRAZIONE CATETERI PER INFEZIONE

F. Vassanelli ⁽¹⁾, L. Bontempi ⁽¹⁾, GL. Bisleri ⁽²⁾, A.D'Aloia ⁽¹⁾, L. Giroletti ⁽²⁾, M. Cerini ⁽¹⁾, A. Lipari ⁽¹⁾, L. Inama ⁽¹⁾, F. Salghetti ⁽¹⁾, C. Muneretto ⁽²⁾, A. Curnis ⁽¹⁾
⁽¹⁾ Division of Cardiology, University of Brescia, Spedali Civili, Brescia ITALY, ⁽²⁾ Division of Cardiac Surgery University of Brescia, Spedali Civili, Brescia ITALY

COMUNICAZIONI ORALI

VENERDI' 11 MARZO 2016

MONITORAGGIO REMOTO DEI PACEMAKER: ANALISI RETROSPETTIVA SULL'ANDAMENTO DEI CONTROLLI AMBULATORIALI

G. Zanotto ⁽¹⁾, E. Visentin ⁽¹⁾, D. Sandrini ⁽¹⁾, M. Bassi ⁽¹⁾, E. Cassinadri ⁽¹⁾, E. Rocchetto ⁽²⁾, D. Giacomelli ⁽²⁾, G. Morando ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Divisione di Cardiologia, Ospedale Mater Salutis, Legnago (Milano), ITALY, ⁽²⁾ Biotronik Italia, Milano, ITALY

08:30 - 10:00

SALA BIANCA

SESSIONE COMUNICAZIONI ORALI 3 - ABLAZIONE DELLE ARITMIE

Moderatori: Pasquale Vergara, Franco Zoppo

L'IMPATTO DELL'ABLAZIONE IN PAZIENTI CON FIBRILLAZIONE ATRIALE E FLUTTER NELLA REALE PRATICA CLINICA, UNO STUDIO RETROSPETTIVO BASATO SU DATABASE AMMINISTRATIVI

G. Inama ⁽¹⁾, S. Conti ⁽²⁾, C. Tondo ⁽³⁾, V. Chiodini ⁽²⁾, L. Mantovani ⁽²⁾, F. Madotto ⁽²⁾, G. Cesana ⁽²⁾, C. Fornari ⁽²⁾, G. Botto ⁽⁴⁾

⁽¹⁾ Istituto Clinico F. S. Camillo, Cremona, ITALY, ⁽²⁾ Università di Milano - Bicocca, Monza, ITALY, ⁽³⁾ Centro Cardiologico Monzino, Milano, ITALY, ⁽⁴⁾ Ospedale S. Anna, Como, ITALY

EFFICIENZA PROCEDURALE NELL'UTILIZZO DI UN CATETERE ABLATORE IRRIGATO CON SENSORE DI FORZA DI CONTATTO PER L'ABLAZIONE DI FIBRILLAZIONE ATRIALE PAROSSISTICA: STUDIO RANDOMIZZATO CONTROLLATO

R. Mantovan ⁽¹⁾, P. Sabbatani ⁽¹⁾, C. Garaffoni ⁽¹⁾, M. Bartolotti ⁽¹⁾, C. Iannettone ⁽¹⁾, R. Bini ⁽¹⁾, G. Piovaccari ⁽¹⁾, C. Moschini ⁽¹⁾, S. Bartolucci ⁽¹⁾, A. Pasini ⁽²⁾, C. Corsi ⁽³⁾, S. Severi ⁽³⁾

⁽¹⁾ Unità Operativa di Cardiologia, Ospedale Bufalini, Cesena, ITALY, ⁽²⁾ Unità Operativa di Radiologia, Ospedale Bufalini, Cesena, ITALY, ⁽³⁾ Dipartimento di Ingegneria, Cesena, ITALY

ABLAZIONE DELLA FIBRILLAZIONE ATRIALE CON CRIOPALLONE: INCIDENZA DEL "TIME TO EFFECT" TRA SECONDA E TERZA GENERAZIONE DI CRIOPALLONE

L. Ottaviano, M. Longobardi, M.C. Negro, E. Broglio, E. Cannas, C. Storti

Unità Operativa di Elettrofisiologia e Cardioritmologia, Istituto di Cura Città di Pavia, Pavia, ITALY

COMUNICAZIONI ORALI

VENERDI' 11 MARZO 2016

OUTCOME A LUNGO TERMINE DELLA MAZE A RADIOFREQUENZA BIPOLARE CON LINEE ATRIALI DESTRE :FOLLOW-UP A 8 ANNI

F. Lucà ⁽¹⁾, S. Gelsomino ⁽²⁾, C. Puntrello ⁽³⁾, G. Francese ⁽⁴⁾, M. La Meir ⁽⁵⁾, C. Rostagno ⁽⁶⁾, P. Lozekoot ⁽⁴⁾, M. Gulizia ⁽²⁾, J. Maessen ⁽²⁾

⁽¹⁾ Cardiology Department, Community Hospital, Reggio Calabria, ITALY, ⁽²⁾ Cardiology and Cardiosurgery Department, Maastricht University, Maastricht, NETHERLANDS, ⁽³⁾ Cardiology Department, Paolo Borsellino Hospital, Marsala (Trapani), ITALY, ⁽⁴⁾ Complex Operative Unit Of Cardiology, Nesima Hospital, Catania, ITALY, ⁽⁵⁾ Cardiosurgery Department, University Hospital of Brussels, Brussels, BELGIUM, ⁽⁶⁾ Cardiology Department, Heart And Vessels Department, Careggi University Hospital, Florence, ITALY

ESPOSIZIONE RADIOLOGICA IN ELETTROFISIOLOGIA. ANALISI RETROSPETTIVA DELL'ATTIVITÀ DI UN LABORATORIO MODERNO AD ALTO VOLUME

F. Pizzamiglio ⁽¹⁾, M. Casella ⁽¹⁾, A. Dello Russo ⁽¹⁾, S. Conti ⁽¹⁾, M. Zucchetti ⁽¹⁾, B. Majocchi ⁽¹⁾, S. Riva ⁽¹⁾, V. Marino ⁽¹⁾, G. Fassini ⁽¹⁾, M. Moltrasio ⁽¹⁾, F. Tundo ⁽¹⁾, D. Colombo ⁽¹⁾, E. Russo ⁽¹⁾, G. Vettor ⁽¹⁾, M.A. Dessanai ⁽¹⁾, C. Carbucicchio ⁽¹⁾, L. Di Biase ⁽²⁾, P. Santangeli ⁽²⁾, A. Natale ⁽²⁾, C. Tondo ⁽¹⁾
⁽¹⁾ Cardiac Arrhythmia Research Centre, Centro Cardiologico Monzino, Irccs, Milano, ITALY, ⁽²⁾ Texas Cardiac Arrhythmia Institute at St Davis Medical Center, Austin, USA

CARDIOMIOPATIA INDOTTA DA BATTITI ECTOPICI VENTRICOLARI MONOMORFI AD ELEVATA INCIDENZA: EFFICACIA DELL'ABLAZIONE TRANSCATETERE MEDIANTE RADIOFREQUENZA

E. Soldati, G. Marchi, L. Segreti, G. Zucchelli, A. Di Cori, A. Vannozzi, M.G. Bongiorno
Cardiologia 2, Aritmologia, Azienda Ospedaliero-Universitaria Pisana (AOUP), Pisa, ITALY



COMUNICAZIONI ORALI

VENERDI' 11 MARZO 2016

08:30 - 10:00

SALA ROSSA 1

SESSIONE COMUNICAZIONI ORALI 4 - ARITMOLOGIA CLINICA E SPORT

Moderatori: Gerardo Ansalone, Quintino Parisi

IL RUOLO DELL'ELETTROFISIOLOGIA NEGLI ATLETI: ESPERIENZA QUINQUENNALE DI UN SINGOLO CENTRO DI TERZO LIVELLO

F. Pizzamiglio, A. Dello Russo, M. Casella, S. Riva, B. Majocchi, G. Vettor, E. Russo, M.A. Dessanai, C. Tondo

Cardiac Arrhythmia Research Centre, Centro Cardiologico Monzino, IRCCS, Milano, ITALY

LE APNEE NOTTURNE DIAGNOSTICATE DAL PACEMAKER PREDICONO NUOVA INSORGENZA DI FIBRILLAZIONE ATRIALE

A. Mazza ⁽¹⁾, M. Lovecchio ⁽²⁾, S. Valsecchi ⁽²⁾, M.G. Bendini ⁽¹⁾, R. De Cristofaro ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Santa Maria della Stella Hospital, Orvieto (TR), ITALY, ⁽²⁾ Boston Scientific Italia, Milano, ITALY

L'IMPATTO EMODINAMICO DELLE VALVULOPATIE IN FIBRILLAZIONE ATRIALE PERSISTENTE: UN APPROCCIO COMPUTAZIONALE

M. Anselmino ⁽¹⁾, A. Saglietto ⁽¹⁾, S. Scarsoglio ⁽²⁾, L. Ridolfi ⁽³⁾, F. Gaita ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Division of Cardiology, Department of Medical Sciences, University of Turin, Turin, ITALY, ⁽²⁾

Dimeas - Department of Mechanical and Aerospace Engineering, Politecnico di Torino, Turin, ITALY, ⁽³⁾

DIATI - Department of Environmental, Land and Infrastructure Engineering, Politecnico di Torino, Torino, ITALY

MORTE IMPROVVISA NELL'INSUFFICIENZA RENALE TERMINALE: DIFFERENZE FRA PAZIENTI IN EMODIALISI ED IN DIALISI PERITONEALE

S. Genovesi ⁽¹⁾, L. Porcu ⁽²⁾, A. Stella ⁽¹⁾, C. Pozzi ⁽³⁾, P. Ondei ⁽⁴⁾, C. Minorette ⁽⁵⁾, M. Gallieni ⁽⁶⁾,

G. Pontoriero ⁽⁷⁾, F. Conte ⁽⁸⁾, S.V. Bertoli ⁽⁹⁾, A. Vincenti ⁽¹⁰⁾

⁽¹⁾ Dipartimento di Scienze della Salute, Università di Milano - Bicocca, Nefrologia e Dialisi

Ospedale San Gerardo, Monza, ITALY, ⁽²⁾ Dipartimento di Statistica, Istituto Mario Negri, Milano,

ITALY, ⁽³⁾ Nefrologia e Dialisi, Ospedale Bassini, Cinisello Balsamo (MI), ITALY, ⁽⁴⁾ Nefrologia e Dialisi,

Ospedale Papa Giovanni XXIII, Bergamo, ITALY, ⁽⁵⁾ Nefrologia e Dialisi, Ospedale S. Anna, Como,

ITALY, ⁽⁶⁾ Nefrologia e Dialisi, Ospedale S. Carlo Borromeo, Milano, ITALY, ⁽⁷⁾ Nefrologia e

Dialisi, Ospedale A. Manzoni, Lecco, ITALY, ⁽⁸⁾ Nefrologia e Dialisi, Ospedale Uboldo, Cernusco sul

Naviglio (MI), ITALY, ⁽⁹⁾ Nefrologia e Dialisi, Multimedica IRCCS, Sesto San Giovanni (MI), ITALY, ⁽¹⁰⁾

Elettrofisiologia, Multimedica IRCCS, Sesto San Giovanni (MI), ITALY

PREECCITAZIONE VENTRICOLARE ASINTOMATICA IN ETÀ PEDIATRICA: CHI È VERAMENTE A RISCHIO E QUANTO È LUNGA LA STRADA VERSO L'IDONEITÀ SPORTIVA

C. Di Mambro, D. Righi, M.S. Russo, M. Milioni, S. Placidi, V. Pazzano, R. Remoli, F. Gimigliano, M.S. Silveti, F. Drago

UOC Aritmologia/Sincope Unit - DCCP dell'Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, Palidoro/Fiumicino (RM), ITALY



COMUNICAZIONI ORALI

VENERDI' 11 MARZO 2016

ARITMIE VENTRICOLARI ED ELETTROFISIOLOGIA NEGLI ATLETI: È POSSIBILE IL RITORNO ALL'ATTIVITÀ SPORTIVA AGONISTICA?

B. Majocchi, A. Dello Russo, G. Vettor, F. Tundo, S. Riva, G. Fassini, M. Casella, M. Moltrasio, E. Russo, M. Zucchetti, V. Marino, F. Pizzamiglio, M.A. Dessanai, S. Conti, C. Tondo
Centro Cardiologico Monzino, Milano, ITALY

08:30 - 11:00

SALA ROSSA 2

SESSIONE COMUNICAZIONI ORALI 5 - ESTRAZIONE DEGLI ELETTROCATETERI

Moderatori: *Luca Bontempi, Antonio Sagone*

PREDITTORI DI COMPLICANZE TARDIVE NEI CANDIDATI A ESTRAZIONE PER INFEZIONE DEL SISTEMA DI STIMOLAZIONE/DEFIBRILLAZIONE CARDIACA

I. Diemberger, E. Raffaelli, A. Mazzotti, G. Massaro, A. Corzani, C. Martignani, M. Ziacchi, M. Biffi, S. Lorenzetti, M. Ciabatti, G. Boriani
Istituto di Cardiologia, Università degli Studi Bologna, Bologna, ITALY

ESTRAZIONE DI ELETTROCATETERI TRANSVENOSI: ESPERIENZA DI 5 ANNI DI UN CENTRO AD ALTO VOLUME

A. Dello Russo ⁽¹⁾, F. Tundo ⁽¹⁾, S. Conti ⁽¹⁾, S. Riva ⁽¹⁾, G. Fassini ⁽¹⁾, M. Casella ⁽¹⁾, M. Moltrasio ⁽¹⁾, M. Zucchetti ⁽¹⁾, B. Majocchi ⁽¹⁾, V. Marino ⁽¹⁾, E. Russo ⁽¹⁾, G. Vettor ⁽¹⁾, F. Pizzamiglio ⁽¹⁾, M.A. Dessanai ⁽¹⁾, F. Grillo ⁽²⁾, M. Roberto ⁽²⁾, F. Alamanni ⁽²⁾, C. Tondo ⁽¹⁾
⁽¹⁾ Cardiac Arrhythmia Research Centre, Centro Cardiológico Monzino Irccs, Milan, ITALY, ⁽²⁾ Cardiac Surgery, Centro Cardiologico Monzino Irccs, Milan, ITALY

FATTORI DI RISCHIO E PREDITTORI DELLE INFEZIONI CORRELATE AI DISPOSITIVI IMPIANTABILI. POSSIAMO ATTUARE NUOVE STRATEGIE PER PREVENIRE LE INFEZIONI NEI PAZIENTI AD ALTO RISCHIO?

A. Colella
Aritmologia-Careggi, Firenze, ITALY

ESTRAZIONE DI ELETTROCATETERI DA PACING, ANGIOPLASTICA DEI BAFFLE PER STENOSI E REIMPIANTO DI PACEMAKER IN PAZIENTE CON TRASPOSIZIONE DELLE GRANDI ARTERIE CON PALLIAZIONE SECONDO MUSTARD

L. Leoni ⁽¹⁾, F. Migliore ⁽¹⁾, S. Ferretto ⁽¹⁾, B. Castaldi ⁽²⁾, N. Maschietto ⁽²⁾
⁽¹⁾ Dipartimento di Scienze Cardiologiche, Toraciche e Vascolari, Università di Padova, Padova, ITALY, ⁽²⁾ Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino, Università di Padova, Padova, ITALY



COMUNICAZIONI ORALI

VENERDI' 11 MARZO 2016

APPROCCIO COMBINATO LASER E TRANSFEMORALE PER ESTRAZIONE DI UN ELETTRICATETERE RIATA CON PREGRESSO TENTATIVO INEFFICACE

S. Conti ⁽¹⁾, F. Tundo ⁽¹⁾, A. Dello Russo ⁽¹⁾, G. Fassini ⁽¹⁾, S. Riva ⁽¹⁾, M. Moltrasio ⁽¹⁾, M. Casella ⁽¹⁾, B. Majocchi ⁽¹⁾, M. Zucchetti ⁽¹⁾, V. Marino ⁽¹⁾, E. Russo ⁽¹⁾, G. Vettor ⁽¹⁾, F. Pizzamiglio ⁽¹⁾, M.A. Dessanai ⁽¹⁾, F. Grillo ⁽²⁾, M. Roberto ⁽²⁾, F. Alamanni ⁽²⁾, C. Tondo ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Cardiac Arrhythmia Research Centre, Centro Cardiologico Monzino Irccs, Milan, ITALY, ⁽²⁾ Cardiac Surgery, Centro Cardiologico Monzino Irccs, Milan, ITALY

INCIDENZA DI FAILURE DI CATETERI DA DEFIBRILLAZIONE RIATA NEL NOSTRO CENTRO. CONFRONTO CON I DATI DI LETTERATURA

A. Borghi, L. Modonesi, E. Casali, V. Turco, R. Rossi, G. Boriani
Azienda Ospedaliero-Universitaria Policlinico di Modena, Modena, ITALY



Bologna
10-12 Marzo 2016

SESSIONE E-POSTER

**Sessioni scientifiche
non aventi diritto ai crediti ECM**





SESSIONE POSTER

GIOVEDÌ 10 MARZO 2016

13.30 - 14.00

AREA POSTER

SESSIONE E-POSTER 1 - ARITMOLOGIA CLINICA E INTERVENTISTICA

Moderatori: *Attilio Pierantozzi, Guido Rossetti*

01 • TACHICARDIE VENTRICOLARI E SOSPETTO DI SOTTOSTANTI CARDIOMIOPATIE: RUOLO DELLA BIOPSIA ENDOMIocardICA GUIDATA DAL MAPPAGGIO BIPOLARE-UNIPOLARE

G. Vettor ⁽¹⁾, A. Dello Russo ⁽¹⁾, M. Casella ⁽¹⁾, G.M. Fassini ⁽¹⁾, S. Riva ⁽¹⁾, M. Moltrasio ⁽¹⁾, F. Tundo ⁽¹⁾, B. Majocchi ⁽¹⁾, M. Zucchetti ⁽¹⁾, V. Marino ⁽¹⁾, S. Conti ⁽¹⁾, F. Pizzamiglio ⁽¹⁾, M.A. Dessanai ⁽¹⁾, E. Russo ⁽¹⁾, C. Carbucicchio ⁽¹⁾, C. Basso ⁽²⁾, G. Thiene ⁽²⁾, C. Tondo ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Cardiac Arrhythmia Center Centro Cardiologico Monzino, Milano, ITALY, ⁽²⁾ Cardiovascular Pathology Università di Padova, Padova, ITALY

02 • CARDIOMIOPATIA ARTIMOGENA (CA) E MIOCARDITE POSSONO COESISTERE? STUDIO COMPARATO FRA RISONANZA MAGNETICA CARDIACA (CMR) E BIOPSIA ENDOMIocardICA

G. Vettor ⁽¹⁾, M. Casella ⁽¹⁾, A. Dello Russo ⁽¹⁾, G.M. Fassini ⁽¹⁾, S. Riva ⁽¹⁾, M. Moltrasio ⁽¹⁾, F. Tundo ⁽¹⁾, B. Majocchi ⁽¹⁾, E. Russo ⁽¹⁾, E. Conte ⁽¹⁾, D. Andreini ⁽¹⁾, G. Pontone ⁽¹⁾, S. Conti ⁽¹⁾, F. Pizzamiglio ⁽¹⁾, M.A. Dessanai ⁽¹⁾, V. Marino ⁽¹⁾, V. Catto ⁽¹⁾, C. Basso ⁽²⁾, G. Thiene ⁽²⁾, C. Tondo ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Cardiac Arrhythmia Center Centro Cardiologico Monzino, Milano, ITALY, ⁽²⁾ Cardiovascular Pathology Università di Padova, Padova, ITALY

03 • IMPIANTO DI ICD SOTTOCUTANEO IN PAZIENTE CON TRASPOSIZIONE DELLE GRANDI ARTERIE, DIFETTO INTERVENTRICOLARE MUSCOLARE, DESTROCARDIA

R. Valecche, M. Palella, V. Bonfantino, C. Petrillo, M. Cuonzo, C. D'Agostino
Ospedale Di Venere, Bari, ITALY

04 • SICUREZZA DELLA CARDIOVERSIONE ELETTRICA DELLA FIBRILLAZIONE ATRIALE NEI PAZIENTI IN TRATTAMENTO CON NUOVI ANTICOAGULANTI ORALI

M. Resta, L. De Gennaro, C. Campanella, L. Mancini, C. Borrelli, D. De Laura, G. Citarelli, D. Cavallari, F. Buquicchio, F. Corriero, P. Caldarola
Cardiologia Utic Ospedale San Paolo, Bari, ITALY

05 • ABLAZIONE TRANSCATETERE NELLA POPOLAZIONE PEDIATRICA: MINIMIZZARE L'ESPOSIZIONE RADIOSCOPICA È POSSIBILE

P. Ferrari, F. Giofrè, P. De Filippo
Azienda Ospedaliera Papa Giovanni XXIII, Bergamo, ITALY



SESSIONE POSTER

06 • IL SEGNO DELLA “RADICE QUADRATA” NELLA REGISTRAZIONE BIPOLARE INDICA L'ORIGINE IATROGENA DELLE EXTRASISTOLI DURANTE STUDIO ELETTROFISIOLOGICO

G. Epicoco ⁽¹⁾, H. Ali ⁽¹⁾, A. Sorgente ⁽²⁾, S. Foresti ⁽¹⁾, G. De Ambroggi ⁽¹⁾, A. Fundaliotis ⁽¹⁾, P. Lupo ⁽¹⁾, R. Cappato ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Humanitas Gavazzeni, Bergamo, ITALY, ⁽²⁾ Cleveland Clinic Abu Dhabi, Abudhabi, UNITED ARAB EMIRATES

07 • EFFICACIA E SICUREZZA DELLA RANOLAZINA NELLE ARITMIE VENTRICOLARI REFRATTARIE ALLA TERAPIA MEDICA E CON RICORRENTI INTERVENTI DELL'ICD

F. Salghetti, A. Curnis, N. Dasseni, E. Sciatti, M. Cerini, A. Lipari, F. Vassanelli, L. Inama, A. D'Aloia, E. Vizzardi, L. Bontempi

Division of Cardiology, University of Brescia, Spedali Civili, Brescia, ITALY

08 • IL RUOLO DELL'ORIENTAMENTO DEL TRATTO DI EFFLUSSO VENTRICOLARE DESTRO NELL' ECG DEL PATTERN DI BRUGADA TIPO 1: ANALISI TRAMITE UN SOFTWARE DI SIMULAZIONE ELETTROFISIOLOGICA TRIDIMENSIONALE

P. Crea, G. Picciolo, F. Luzzza, G. Oreto

Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale - Università di Messina, Messina, ITALY

GIOVEDI' 10 MARZO 2016

13.30 - 14.00

AREA POSTER

SESSIONE E-POSTER 2- ABLAZIONE DELLE ARITMIE E CHIUSURA DELL' AURICOLA

Moderatori: Augusto Pappalardo, Berardo Sarubbi

01 • ANALISI COMPARATIVA TRA CATETERE CONTACT FORCE VS. NON-CONTACT FORCE NELL'ABLAZIONE TRANSCATETERE DELLA FIBRILLAZIONE ATRIALE: ESPERIENZA DI UN CENTRO AD ALTO VOLUME

D. Dugo ^(1,2), S. Bordignon ⁽¹⁾, L. Perrotta ⁽¹⁾, F. Bologna ⁽¹⁾, F.K. Weise ⁽¹⁾, A. Fürnkranz ⁽¹⁾, B. Schmidt ⁽¹⁾, J.K.R. Chun ⁽¹⁾

⁽¹⁾ CCB - Markuskrankenhaus, Francoforte sul Meno, GERMANY, ⁽²⁾ P.O. Ferrarotto - U.O. Cardiologia, Catania, ITALY

02 • LA TECNOLOGIA CONTACT FORCE OFFRE MAGGIORI BENEFICI NELL'ABLAZIONE DI FIBRILLAZIONE ATRIALE PERSISTENTE RISPETTO ALLA FIBRILLAZIONE ATRIALE PAROSSISTICA: RISULTATI DI UN ANNO DI FOLLOW-UP

G. Sirico, S. Panigada, D. Sacchetta, V. De Sanctis, M. Mantica

Istituto Clinico Sant'Ambrogio, Milano, ITALY



SESSIONE POSTER

03 • L'ABLAZIONE TRANSCATETERE MIGLIORA LA SOPRAVVIVENZA NEI PAZIENTI AFFETTI DA FIBRILLAZIONE ATRIALE PAROSSISTICA. FOLLOW UP A 12 ANNI DELLO STUDIO MULTICENTRICO, RANDOMIZZATO, CONTROLLATO CACAF

S. Ferretto ⁽¹⁾, G. Senatore ⁽²⁾, L. De Michieli ⁽¹⁾, A. De Simone ⁽³⁾, C. Amellone ⁽²⁾, V. La Rocca ⁽³⁾, M. Giuggia ⁽²⁾, D. Corrado ⁽¹⁾, F. Zoppo ⁽⁴⁾, G. Stabile ⁽⁵⁾, E. Bertaglia ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Dipartimento di Scienze Cardiologiche, Toraciche e Vascolari, Università di Padova, Padova, ITALY, ⁽²⁾ Ospedale Civile, Ciriè, Torino, ITALY, ⁽³⁾ Casa di Cura San Michele, Maddaloni, (Caserta), ITALY, ⁽⁴⁾ Ospedale Civile, Mirano, Venezia, ITALY, ⁽⁵⁾ Clinica Mediterranea, Napoli, Napoli, ITALY

04 • FOLLOW-UP A 24 MESI DOPO CRIOABLAZIONE DELLE VENE POLMONARI NEI PAZIENTI CON FIBRILLAZIONE ATRIALE PAROSSISTICA. CONFRONTO TRA LE DUE GENERAZIONI DI CRIOPALLONI

A. Colella

Aritmologia, Careggi, Firenze, ITALY

05 • USO DELL' INDICE DI ACCOPPIAMENTO ELETTRICO IN PROCEDURE DI ABLAZIONE DI FLUTTER ATRIALE TIPICO

M. Maines, D. Catanzariti, C. Angheben, M. Del Greco

Ospedale Santa Maria del Carmine, Rovereto, ITALY

06 • L'USO SISTEMATICO DEI SISTEMI DI MAPPAGGIO DURANTE L'ABLAZIONE TRANSCATETERE IN BAMBINI E GIOVANI ADULTI È "COST-EFFECTIVE"? ESPERIENZA DI UN SINGOLO CENTRO

F. Guarracini ⁽¹⁾, M. Marini ⁽¹⁾, M. Del Greco ⁽²⁾, D. Ravanelli ⁽³⁾, A. Cima ⁽²⁾, A. Coser ⁽¹⁾, G. Porcedda ⁽⁴⁾, A. Valentini ⁽³⁾, R. Bonmassari ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Department of Cardiology, S. Chiara Hospital, Trento, ITALY, ⁽²⁾ Department of Cardiology, S. Maria del Carmine Hospital, Rovereto (TN), ITALY, ⁽³⁾ Department of Physics, S. Chiara Hospital, Trento, ITALY, ⁽⁴⁾ Department of Pediatrics, Mayer Hospital, Firenze, ITALY

07 • CHIUSURA PERCUTANEA DELL'AURICOLA SINISTRA: LA PRESENZA DI ECOCONTRASTO SPONTANEO E SLUDGE SONO CONTROINDICAZIONI ALL'IMPIANTO DEL DEVICE?

G. Vettor, M.G. Fassini, S. Riva, A. Dello Russo, M. Casella, S. Conti, M. Pepi, C. Tondo,

A.M. Maltagliati

Cardiac Arrhythmia Center Centro Cardiologico Monzino, Milano, ITALY

08 • UTILITÀ DELL'ALGORITMO AUTOMATICO PASO NEL MAPPAGGIO CARTO E NELL'ABLAZIONE DELL'EXTRASISTOLIA VENTRICOLARE

M. Casella, F. Pizzamiglio, S. Conti, M. Zucchetti, S. Arnoldi, E. Russo, G. Vettor, B. Majocchi, F. Tundo, M.A. Dessanai, V. Marino, M. Moltrasio, G. Fassini, S. Riva, C. Carbucicchio, A. Dello Russo C. Tondo

Cardiac Arrhythmia Research Centre, Centro Cardiologico Monzino Irccs, Milano, ITALY



SESSIONE POSTER

GIOVEDÌ 10 MARZO 2016

13.30 - 14.00

AREA POSTER

SESSIONE E-POSTER 3 - I DEVICE IN ARITMOLOGIA

Moderatori: *Franco Mascia, Daniela Sanfelici*

01 • DOWNGRADING DA CRT-D A CRT-P ALLA SOSTITUZIONE DEL DISPOSITIVO: RISULTATI PRELIMINARI DAL REGISTRO DECODE

V. Zacà⁽¹⁾, M.L. Narducci⁽²⁾, Q. Parisi⁽³⁾, D. Potenza⁽⁴⁾, F. Zanon⁽⁵⁾, M. Manzo⁽⁶⁾, G. Stabile⁽⁷⁾, M. Iori⁽⁸⁾, P. De Filippo⁽⁸⁾, M. Zoni Berisso⁽⁸⁾, A. Pierantozzi⁽⁸⁾, A. Bandini⁽⁸⁾, L. Calò⁽⁸⁾, P. Sabbatani⁽⁸⁾, M. Zennaro⁽⁸⁾, M.S. Argani⁽⁸⁾, E. Ammendola⁽⁸⁾, F. Picariello⁽⁹⁾, M. Malacrida⁽⁹⁾, M. Biffi⁽¹⁰⁾

⁽¹⁾ Hospital S. Maria alle Scotte, Siena, ITALY, ⁽²⁾ Catholic University of The Sacred Heart - Institute of Cardiology, Roma, ITALY, ⁽³⁾ Catholic Univ of The Sacred Heart Cardiovascular Dept, Campobasso, ITALY, ⁽⁴⁾ Casa Sollievo della Sofferenza, San Giovanni Rotondo (FG), ITALY, ⁽⁵⁾ Ospedale S. Maria della Misericordia, Rovigo, ITALY, ⁽⁶⁾ A.O. Ruggi D'Aragona, Salerno, ITALY, ⁽⁷⁾ Clinica Mediterranea, Napoli, ITALY, ⁽⁸⁾ Decode Registry Group, Milano, ITALY, ⁽⁹⁾ Boston Scientific Italia, Milano, ITALY, ⁽¹⁰⁾ Institute of Cardiology, University of Bologna, Policlinico S. Orsola-Malpighi, Bologna, ITALY

02 • COMPLICANZE INTRAPROCEDURALI DURANTE LA SOSTITUZIONE DEGLI ICD: DATI DAL REGISTRO DECODE

M. Iori⁽¹⁾, F. Zanon⁽²⁾, E. Ammendola⁽³⁾, A. Vado⁽⁴⁾, G. Stabile⁽⁵⁾, D. Potenza⁽⁶⁾, D. Saporito⁽⁷⁾, M. Zoni Berisso⁽⁸⁾, C. Tomasi⁽⁹⁾, F. Lissoni⁽⁹⁾, G. Zingarini⁽⁹⁾, P. Notarstefano⁽⁹⁾, C. Ferretti⁽⁹⁾, B. Sassone⁽⁹⁾, G. Ciaramitaro⁽⁹⁾, A. Pozzolini⁽⁹⁾, V. Carinci⁽⁹⁾, A. Bandini⁽⁹⁾, L. Calò⁽⁹⁾, M. Biffi⁽¹⁰⁾

⁽¹⁾ Hospital S. Maria Nuova, Reggio Emilia, ITALY, ⁽²⁾ Ospedale S. Maria della Misericordia, Rovigo, ITALY, ⁽³⁾ Second University of Naples, A.O. Monaldi, Napoli, ITALY, ⁽⁴⁾ Azienda Sanitaria Ospedale Santa Croce e Carle, Cuneo, ITALY, ⁽⁵⁾ Clinica Mediterranea, Napoli, ITALY, ⁽⁶⁾ Casa Sollievo della Sofferenza, San Giovanni Rotondo (FG), ITALY, ⁽⁷⁾ Ospedale degli Infermi, Rimini, ITALY, ⁽⁸⁾ Hospital Padre Micone, Sestri Ponente (GE), ITALY, ⁽⁹⁾ Decode Registry Group, Milano, ITALY, ⁽¹⁰⁾ Institute of Cardiology, University of Bologna, Policlinico S. Orsola-Malpighi, Bologna, ITALY



SESSIONE POSTER

03 • OCCORRENZA DI CONCOMITANTE CATTURA ANODICA E CATODICA CON ELETTROCATETERI SINISTRI QUADRIPOLEARI PER LA TERAPIA DI RESINCRONIZZAZIONE CARDIACA: VALUTAZIONE ELETTROCARDIOGRAFICA

G. Dell'Era ⁽¹⁾, E. Occhetta ⁽¹⁾, A. Giubertoni ⁽¹⁾, A. Magnani ⁽¹⁾, F. Rametta ⁽²⁾, A. Blandino ⁽²⁾, V. Magnano ⁽²⁾, M. Malacrida ⁽³⁾, C. Franchin ⁽³⁾, P. Marino ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Department of Cardiology, University Hospital 'Maggiore della Carità, Novara, ITALY, ⁽²⁾ Soc Unified Cardiology Borgosesia, Vercelli, ITALY, ⁽³⁾ Boston Scientific Italia, Milano, ITALY

04 • UNA NUOVA TECNICA PER POSIZIONAMENTO DI ELETTROCATETERI NEL CASO DI OCCLUSIONI VENOSE

G. Calvagna, S. Patanè, L. Vasquez

Ospedale San Vincenzo, Taormina, (Messina), ITALY

05 • EFFETTO DELL'ALGORITMO CLOSED LOOP STIMULATION VS. STIMOLAZIONE CONVENZIONALE SULLA VARIAZIONI EMODINAMICHE INDOTTE DAL TILT TEST NEI PAZIENTI CON SINCOPE VASOVAGALE CARDIOINIBITORIA. STUDIO TIRECS.

P. Palmisano ⁽¹⁾, G. Dell'Era ⁽²⁾, V. Russo ⁽³⁾, G. De Luca De Masi ⁽¹⁾, M. Bortnik ⁽²⁾, F. De Vecchi ⁽²⁾, A. Giubertoni ⁽²⁾, G. Nigro ⁽³⁾, A. Rago ⁽³⁾, E. Occhetta ⁽²⁾, M. Accogli ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Cardiology Unit, Card. G. Panico Hospital, Tricase, (Lecce), ITALY, ⁽²⁾ Division of Cardiology, University of Eastern Piedmont, Maggiore della Carità Hospital, Novara, ITALY, ⁽³⁾ Cardiology, Second University of Naples, AORN dei Colli-Monaldi Hospital, Napoli, ITALY

06 • GESTIONE DELL'ESAURIMENTO DELLE BATTERIE DEGLI ICD E MORTALITÀ PRECOCE DOPO LA SOSTITUZIONE: RISULTATI PRELIMINARI DAL REGISTRO DECODE

M. Zoni Berisso ⁽¹⁾, L. Messano ⁽²⁾, E. Ammendola ⁽³⁾, D. Potenza ⁽⁴⁾, I. Battipaglia ⁽⁵⁾, P. Ferrari ⁽⁶⁾, F. Franculli ⁽⁷⁾, G. Stabile ⁽⁸⁾, G. Ciaramitaro ⁽⁸⁾, E. Menardi ⁽⁸⁾, C. La Rosa ⁽⁸⁾, D. Saporito ⁽⁸⁾, V. Zacà ⁽⁸⁾, G. Zingarini ⁽⁸⁾, M. Bertini ⁽⁸⁾, G. Barbato ⁽⁸⁾, V. Calzolari ⁽⁸⁾, C. Canale ⁽⁹⁾, M. Malacrida ⁽⁹⁾, M. Biffi ⁽¹⁰⁾

⁽¹⁾ Hospital Padre Micone, Sestri Ponente (GE), ITALY, ⁽²⁾ Catholic Univ of The Sacred Heart Cardiovascular Dept, Campobasso, ITALY, ⁽³⁾ Second University of Naples, A.O. Monaldi, Napoli, ITALY, ⁽⁴⁾ Casa Sollievo della Sofferenza, San Giovanni Rotondo (FG), ITALY, ⁽⁵⁾ Catholic University of The Sacred Heart - Institute of Cardiology, Roma, ITALY, ⁽⁶⁾ Ospedale Papa Giovanni XXIII, Bergamo, ITALY, ⁽⁷⁾ A. O. Ruggi D'Aragona, Salerno, ITALY, ⁽⁸⁾ Decode Registry Group, Milano, ITALY, ⁽⁹⁾ Boston Scientific Italia, Milano, ITALY, ⁽¹⁰⁾ Institute of Cardiology, University of Bologna, Policlinico S. Orsola-Malpighi, Bologna, ITALY

SESSIONE POSTER

07 • GESTIONE DELLA TERAPIA CON PACEMAKER PER IL CONTROLLO DELLE ARITMIE ATRIALI IN PAZIENTI CON CIRCOLAZIONE DI FONTAN

S. Ferretto ⁽¹⁾, B. Castaldi ⁽²⁾, N. Maschietto ⁽²⁾, M. Padalino ⁽¹⁾, V. Vida ⁽¹⁾, O. Milanese ⁽²⁾, G. Stellin ⁽¹⁾, S. Iliceto ⁽¹⁾, L. Leoni ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Dipartimento di Scienze Cardiologiche, Toraciche e Vascolari, Università di Padova, Padova, ITALY,

⁽²⁾ Dipartimento per la Salute della Donna e del Bambino, Università di Padova, Padova, ITALY

VENERDI' 11 MARZO 2016

10.00 - 10.30

AREA POSTER

SESSIONE E-POSTER 4 - DEVICE E ARITMOLOGIA INTERVENTISTICA

Moderatori: Giovanni Bisignani, Massimo Elia

01 • LA CRT IN PAZIENTI CON BLOCCO DI BRANCA DESTRA. E SE L'ERRORE, FINORA, FOSSE STATO STIMOLARE IL VENTRICOLO SINISTRO? PROSPETTIVE DI UNA NUOVA METODICA DI PACING VENTRICOLARE DESTRO "SINCRONIZZATO"

P. Crea, G. Andò, D. Zagari, A. Nicotera, A. Giordano, G. Picciolo, G. Oreto

Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale - Università di Messina, Messina, ITALY

02 • ASPETTI PSICOLOGICI NELL'IMPIANTO DI PACEMAKER E DI DEFIBRILLATORI

G. Francese ⁽¹⁾, C. Giuffrida ⁽¹⁾, C. Puntarello ⁽²⁾, F. Lucà ⁽³⁾, C. Rao ⁽³⁾, M. Gulizia ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Unità Operativa Complessa di Cardiologia Ospedale Garibaldi-Nesima, Catania, ITALY,

⁽²⁾ Cardiologia, Ospedale Paolo Borsellino, Marsala (Trapani), ITALY, ⁽³⁾ Utic e Cardiologia Interventistica, Ospedali Riuniti, Reggio Calabria, Reggio Calabria, ITALY

03 • UNA PROGRAMMAZIONE DELL'ICD PIÙ AGGRESSIVA È ASSOCIATA AD UN'AUMENTATA INCIDENZA DI STORM ARITMICO: IL REGISTRO OBSERVO-ICD

F. Guerra ⁽¹⁾, P. Palmisano ⁽²⁾, G. Dell'Era ⁽³⁾, M. Ziacchi ⁽⁴⁾, E. Ammendola ⁽⁵⁾, P. Bonelli ⁽¹⁾, F. Patani ⁽¹⁾, C. Cupido ⁽¹⁾, C. Devecchi ⁽³⁾, G. Boriani ⁽⁴⁾, M. Accogli ⁽²⁾, E. Occhetta ⁽³⁾, L. Santangelo ⁽⁵⁾, M. Biffi ⁽⁴⁾, A. Capucci ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Clinica di Cardiologia, Università Politecnica delle Marche, Ospedali Riuniti Umberto I - Lancisi - Salesi, Ancona, ITALY, ⁽²⁾ Azienda Ospedaliera Cardinale G. Panico, Tricase, ITALY, ⁽³⁾ Clinica Cardiologica, Azienda Ospedaliero-Universitaria Madonna della Carità, Novara, ITALY, ⁽⁴⁾ Istituto di Cardiologia, Policlinico S.Orsola-Malpighi, Bologna, ITALY, ⁽⁵⁾ Divisione di Cardiologia, Seconda Università di Napoli, Azienda Ospedaliera Monaldi, Napoli, ITALY



SESSIONE POSTER

04 • RILEVAZIONE DEL DOLORE DA PROCEDURA IN UN CAMPIONE D'INTERVENTI IN LABORATORIO DI ELETTROFISIOLOGIA

P. Ansaloni, A. Gnudi, C. Pirazzini, C. Gesualdi, F. Passantino, M. Di Maggio, L. Lombardi, G. Chervino, M. Ecchia
Ospedale Maggiore AUSL Bologna, Bologna, ITALY

05 • NUOVO APPROCCIO PER LA PUNTURA DELLA VENA ASCELLARE MEDIANTE GUIDA FLUOROSCOPICA

F. Tunzi, W. Colazzo
P.O. Sacro Cuore di Gesù, Gallipoli, ITALY

06 • UTILIZZO DELL'ECO INTRACARDIACO NEL GUIDARE LA BIOPSIA DIAGNOSTICA DI MASSE INTRACARDIACHE

S. Conti ⁽¹⁾, M. Casella ⁽¹⁾, A. Dello Russo ⁽¹⁾, G. Vettor ⁽¹⁾, F. Pizzamiglio ⁽¹⁾, M. Morpurgo ⁽²⁾, E. Russo ⁽¹⁾, M. Zucchetti ⁽¹⁾, B. Majocchi ⁽¹⁾, V. Marino ⁽¹⁾, M.A. Dessanai ⁽¹⁾, M. Zanobini ⁽³⁾, M. Roberto ⁽³⁾, S. Riva ⁽¹⁾, G. Fassini ⁽¹⁾, M. Moltrasio ⁽¹⁾, F. Tundo ⁽¹⁾, C. Carbucicchio ⁽¹⁾, F. Alamanni ⁽³⁾, C. Tondo ⁽¹⁾
⁽¹⁾ Cardiac Arrhythmia Research Centre, Centro Cardiologico Monzino Irccs, Milan, ITALY, ⁽²⁾ Centro Cardiologico Monzino, Milan, ITALY, ⁽³⁾ Cardiac Surgery, Centro Cardiologico Monzino Irccs, Milan, ITALY

07 • DISTRESS PSICOLOGICO NELLA SINCOPE NEUROMEDIATA: IMPORTANZA DELLE CONTROMANOVRE FISICHE

G. Francese ⁽¹⁾, C. Giuffrida ⁽¹⁾, F. Lucà ⁽²⁾, M. Gulizia ⁽¹⁾
⁽¹⁾ Unità Operativa Complessa di Cardiologia Ospedale Garibaldi-Nesima, Catania, ITALY, ⁽²⁾ Utc e Cardiologia Interventistica, Ospedali Riuniti, Reggio Calabria, Reggio Calabria, ITALY

08 • CONFRONTO TRA STUDIO ELETTROFISIOLOGICO TRANSESOFACEO ED ENDOCAVITARIO NEI PAZIENTI IN ETÀ PEDIATRICA AFFETTI DA TACHICARDIA SOPRAVENTRICOLARE O PREECITAZIONE VENTRICOLARE MANIFESTA

E. Valerio ⁽²⁾, S. Ferretto ⁽¹⁾, M. Rotella ⁽²⁾, O. Milanese ⁽²⁾, R. Biffanti ⁽²⁾, A. Cerutti ⁽²⁾, B. Castaldi ⁽²⁾, N. Maschietto ⁽²⁾, E. Reffo ⁽²⁾, L. Leoni ⁽¹⁾
⁽¹⁾ Dipartimento di Scienze Cardiologiche, Toraciche e Vascolari, Università di Padova, Padova, ITALY, ⁽²⁾ Dipartimento di Salute della Donna e del Bambino, Università di Padova, Padova, ITALY



SESSIONE POSTER

VENERDI' 11 MARZO 2016

10.00 - 10.30

AREA POSTER

SESSIONE E-POSTER 5 - ICD / CRT

Moderatori: *Carlo Lavalle, Luca Tomasi*

01 • OUTCOME ARITMICO DEI PAZIENTI PORTATORI DI DEFIBRILLATORE BIVENTRICOLARE CHE ARRIVANO ALLA SOSTITUZIONE DEL GENERATORE. E' SEMPRE INDICATO RE-IMPIANTARE UN DEFIBRILLATORE?

E. Taravelli, A. Vicentini, B. Petracci, S. Savastano, A. Sanzo, V. De Regibus, R. Rordorf
Dipartimento di Cardiologia Irccs Policlinico S. Matteo, Pavia, ITALY

02 • TERAPIA DI RESINCRONIZZAZIONE CARDIACA ED INSUFFICIENZA MITRALICA, FOLLOW-UP A LUNGO TERMINE: QUALI RISULTATI E PER QUANTO TEMPO?

D. Trovato, V. Giaimo, G. Rapisarda, I. Rinaldi, S.A. Romano, R. Sicuso, D. Tempio, P. Zappulla, A. Di Grazia, C. Liotta, V. Calvi
U.O di Aritmologia, Azienda Ospedaliera Policlinico Vittorio Emanuele, Università di Catania, Catania, ITALY

03 • RELAZIONE TRA PARAMETRI ECG E RITARDI ELETTRICI NEI PAZIENTI CON DISFUNZIONE VENTRICOLARE SINISTRA

G. Pastore ⁽¹⁾, L. Marcantoni ⁽¹⁾, M. Maines ⁽²⁾, F. Zanon ⁽¹⁾, E. Baracca ⁽¹⁾, C. Picariello ⁽¹⁾, D. Lanza ⁽¹⁾, L. Roncon ⁽¹⁾

⁽¹⁾ *Ospedale Santa Maria della Misericordia, Rovigo, ITALY*, ⁽²⁾ *Ospedale S. Maria del Carmine, Rovereto (TN), ITALY*

04 • IMPIANTO DI DISPOSITIVI PER LA RESINCRONIZZAZIONE CARDIACA CON UN SISTEMA DI NAVIGAZIONE, SENZA L'IMPIEGO DI FLUOROSCOPIA. STUDIO PILOTA.

A. Colella
Aritmologia, Careggi, Firenze, ITALY

05 • LA FUNZIONE VENTRICOLARE DESTRA ALL'IMPIANTO PREDICE LA QUALITÀ DELLA VITA A LUNGO TERMINE IN PAZIENTI SOTTOPOSTI A CRT-D

G. Rapisarda, C. Cardì, M. Di Silvestro, V. Giaimo, I. Rinaldi, S.A. Romano, M. Sanfilippo, R. Sicuso, D. Tempio, D. Trovato, P. Zappulla, A. Di Grazia, C. Liotta, V. Calvi
U.O di Aritmologia, Azienda Ospedaliera Policlinico Vittorio Emanuele, Università di Catania, Catania, ITALY



SESSIONE POSTER

06 • PREDITTORI DI ARITMIE DOPO IMPIANTO DI CRT-D: ANALISI CLINICA, ELETTROCARDIOGRAFICA ED ECOCARDIOGRAFICA

D. Trovato, V. Giaimo, G. Rapisarda, I. Rinaldi, S.A. Romano, R. Sicuso, D. Tempio, P. Zappulla, A. Di Grazia, C. Liotta, V. Calvi
U.O. di Aritmologia, Azienda Ospedaliera Policlinico Vittorio Emanuele, Università di Catania, Catania, ITALY

07 • ENTITÀ DELLA RIDUZIONE DELLA DURATA DEL QRS IN SEGUITO A STIMOLAZIONE BIVENTRICOLARE COME PREDITTORE DI RISPOSTA ALLA TERAPIA DI RESINCRONIZZAZIONE CARDIACA

G. Coppola ⁽¹⁾, G. Ciaramitaro ⁽¹⁾, G. Stabile ⁽²⁾, A. D'Onofrio ⁽³⁾, P. Palmisano ⁽⁴⁾, P. Carità ⁽¹⁾, G. Mascioli ⁽⁵⁾, D. Pecora ⁽⁶⁾, A. De Simone ⁽⁷⁾, M. Marini ⁽⁸⁾, A. Rapacciuolo ⁽⁹⁾, G. Savarese ⁽⁹⁾, G. Maglia ⁽⁹⁾, P. Pepi ⁽⁹⁾, L. Padeletti ⁽⁹⁾, C. Lombardo ⁽¹⁰⁾, M. Malacrida ⁽¹⁰⁾, E. Corrado ⁽¹⁾
⁽¹⁾ U.O.C. di Cardiologia Policlinico Universitario Paolo Giaccone, Palermo, ITALY, ⁽²⁾ Clinica Mediterranea, Napoli, ITALY, ⁽³⁾ Department of Cardiology Monaldi Hospital, Napoli, ITALY, ⁽⁴⁾ Cardiology Unit Card. G. Panico Hospital, Tricase (le), ITALY, ⁽⁵⁾ Department of Cardiology Cliniche Gavazzeni, Bergamo, ITALY, ⁽⁶⁾ Fondazione Poliambulanza, Brescia, ITALY, ⁽⁷⁾ Clinica San Michele, Maddaloni (CE), ITALY, ⁽⁸⁾ S. Chiara Hospital, Trento, ITALY, ⁽⁹⁾ Crt-More Study Group, Milano, ITALY, ⁽¹⁰⁾ Boston Scientific Italia, Milano, ITALY

08 • UN NUOVO PACEMAKER CON LA STIMOLAZIONE MULTI POINT: PRIMI IMPIANTI ITALIANI

F. Solimene ⁽¹⁾, V. Calzolari ⁽²⁾, G. Rovaris ⁽³⁾, M. Brieda ⁽⁴⁾, M. Lunati ⁽⁵⁾, A. Curnis ⁽⁶⁾, R. Mantovan ⁽⁷⁾, G. Senatore ⁽⁸⁾, F. Pentimalli ⁽⁹⁾, R. Verlato ⁽¹⁰⁾
⁽¹⁾ Casa di Cura Privata Montevertine, Mercogliano, (Avellino), ITALY, ⁽²⁾ Ospedale Cà Foncello, Treviso, ITALY, ⁽³⁾ Ospedale S. Gerardo, Monza, ITALY, ⁽⁴⁾ Ospedale S. Maria degli Angeli, Pordenone, ITALY, ⁽⁵⁾ Ospedale Niguarda Cà Granda, Milano, ITALY, ⁽⁶⁾ Azienda Ospedaliera Spedali Civili di Brescia, Brescia, ITALY, ⁽⁷⁾ Ospedale Maurizio Bufalini, Cesena, ITALY, ⁽⁸⁾ Ospedale Civile, Ciriè (TO), ITALY, ⁽⁹⁾ Ospedale S. Paolo, Savona, ITALY, ⁽¹⁰⁾ Presidio Ospedaliero di Camposampiero, Camposampiero, (Padova), ITALY



SESSIONE POSTER

VENERDI' 11 MARZO 2016

10.00 - 10.30

AREA POSTER

SESSIONE E-POSTER 6 - MONITORAGGIO REMOTO E ARITMOLOGIA CLINICA

Moderatori: *Giuseppe Calvagna, Enrico Rita*

01 • IMPLEMENTAZIONE DEL MONITORAGGIO REMOTO IN UNA POPOLAZIONE DI PAZIENTI PORTATORI DI PACEMAKER: SIMULAZIONE PER VALUTARE L'IMPATTO SUL NUMERO DI CONTROLLO AMBULATORIALI

G. Zanotto ⁽¹⁾, E. Visentin ⁽¹⁾, D. Sandrini ⁽¹⁾, M. Bassi ⁽¹⁾, E. Cassinadri ⁽¹⁾, E. Rocchetto ⁽²⁾, D. Giacomelli ⁽²⁾, G. Morando ⁽¹⁾

⁽¹⁾ *Divisione di Cardiologia, Ospedale Mater Salutis, Legnago (Verona), ITALY,* ⁽²⁾ *Biotronik Italia, Milano, Italia, Milano, ITALY*

02 • POTERE DIAGNOSTICO DELL'ASSOCIAZIONE LOOP RECORDER SOTTOCUTANEO WIRELESS E SISTEMA DI MONITORAGGIO REMOTO

M. Maines, D. Catanzariti, C. Angheben, G. Tomasi, A. Cima, M. Del Greco
Ospedale Santa Maria del Carmine, Rovereto, ITALY

03 • VALUTAZIONE DELLE PERFORMANCE NEL TEMPO DEL SENSING TRI-VETTORIALE DI UN MONITOR CARDIACO IMPIANTABILE

A. Dal Monte ⁽¹⁾, S. Argnani ⁽¹⁾, I. Rubino ⁽²⁾, F. Giannotti ⁽¹⁾, D. Grassini ⁽³⁾, D. Giacomelli ⁽³⁾, C. Tomasi ⁽¹⁾

⁽¹⁾ *Ospedale S. M. delle Croci, Ravenna, ITALY,* ⁽²⁾ *Ospedale Umberto I, Lugo, (Ravenna), ITALY,* ⁽³⁾ *Biotronik Italia Spa, Vimodrone, (Milano), ITALY*

04 • UTILIZZO DEL MONITORAGGIO REMOTO PER LA GESTIONE DELL'ESAURIMENTO DELLA BATTERIA E DELLE SOSTITUZIONI DEGLI ICD: RISULTATI PRELIMINARI DAL REGISTRO DECODE

A. Campana ⁽¹⁾, A. Vado ⁽²⁾, F. Giofrè ⁽³⁾, M. Santamaria ⁽⁴⁾, C. La Rosa ⁽⁵⁾, G. Pastore ⁽⁶⁾, S. Attala ⁽⁷⁾, V. Zacà ⁽⁸⁾, M. Bertini ⁽⁸⁾, C. Tomasi ⁽⁸⁾, A. Pierantozzi ⁽⁸⁾, V. Calzolari ⁽⁸⁾, T. Infusino ⁽⁸⁾, G. Boggian ⁽⁸⁾, G. Licciardello ⁽⁸⁾, F. Lissoni ⁽⁸⁾, M.L. Narducci ⁽⁸⁾, G. Chianchiano ⁽⁹⁾, M. Malacrida ⁽⁹⁾, M. Biffi ⁽¹⁰⁾

⁽¹⁾ *A. O. Ruggi d'Aragona, Salerno, ITALY,* ⁽²⁾ *Azienda Sanitaria Ospedale Santa Croce e Carle, Cuneo, ITALY,* ⁽³⁾ *Ospedale Papa Giovanni XXIII, Bergamo, ITALY,* ⁽⁴⁾ *Catholic Univ of the Sacred Heart Cardiovascular Dept, Campobasso, ITALY,* ⁽⁵⁾ *Clinic Villa Verde, Taranto, ITALY,* ⁽⁶⁾ *Ospedale S. Maria della Misericordia, Rovigo, ITALY,* ⁽⁷⁾ *Ospedale degli Infermi, Rimini, ITALY,* ⁽⁸⁾ *Decode Registry Group, Milano, ITALY,* ⁽⁹⁾ *Boston Scientific Italia, Milano, ITALY,* ⁽¹⁰⁾ *Institute of Cardiology, University of Bologna, Policlinico S.Orsola-Malpighi, Bologna, ITALY*

SESSIONE POSTER

05 • IMPLEMENTAZIONE DI UN SERVIZIO DI MONITORAGGIO REMOTO: ANALISI DELL'ATTIVITÀ DI 4 ANNI DI UN AMBULATORIO DI CARDIOSTIMOLAZIONE

A. Talarico, G. Quirino, C. Tomaselli, F. De Rosa, R. Bruno, E. Belvedere, D. De Fazio
Uoc Cardiologia Ospedale Civile dell'Annunziata, Cosenza, ITALY

06 • INCIDENZA E IMPLICAZIONI CLINICHE DEI MALFUNZIONAMENTI NEL ICD CONDUCE: L'IMPORTANZA DI UN LUNGO PERIODO DI FOLLOW-UP

P. Zappulla, G. Rapisarda, D. Trovato, A. Di Grazia, C. Liotta, V. Calvi
U.O di Aritmologia, Azienda Ospedaliera Policlinico Vittorio Emanuele, Università di Catania, Catania, ITALY

07 • INCIDENZA DI ARITMIE SOPRAVENTRICOLARI E VENTRICOLARI IN UNA POPOLAZIONE DI PAZIENTI PORTATORI DI ICD MONOCAMERALI: OSSERVAZIONI PRELIMINARI DAL REGISTRO THINGS

M. Biffi ⁽¹⁾, M. Iori ⁽²⁾, G. Bolognesi ⁽³⁾, E. De Maria ⁽⁴⁾, E. Ammendola ⁽⁵⁾, V. Calvi ⁽⁶⁾, M. Zardini ⁽⁷⁾,
V. Carinci ⁽⁸⁾, M. Bertini ⁽⁹⁾, G. Allocca ⁽¹⁰⁾
⁽¹⁾ AOU S. Orsola-Malpighi, Bologna, ITALY, ⁽²⁾ A Santa Maria Nuova, Reggio Emilia, ITALY, ⁽³⁾ Osp. Guglielmo da Saliceto, Piacenza, ITALY, ⁽⁴⁾ Osp. Ramazzini, Carpi (Modena), ITALY, ⁽⁵⁾ Osp. Monaldi, Napoli, ITALY, ⁽⁶⁾ Osp. Ferrarotto, Catania, ITALY, ⁽⁷⁾ AOU Parma, Parma, ITALY, ⁽⁸⁾ Osp. Maggiore, Bologna, ITALY, ⁽⁹⁾ AOU S. Anna, Ferrara, ITALY, ⁽¹⁰⁾ Osp. Conegliano, Conegliano (Treviso), ITALY

08 • LA PRESCRIZIONE DEI NUOVI ANTICOAGULANTI ORALI NEI PAZIENTI CON FIBRILLAZIONE ATRIALE NON VALVOLARE: L'ESPERIENZA DEL NOSTRO CENTRO

M. Bocchino, D. Baragli, M.G. Romano, F. Ammirati
Ospedale G.B. Grassi, Roma, ITALY



Bologna
10-12 Marzo 2016

SESSIONE WEB SHARING

**Sessioni scientifiche
non aventi diritto ai crediti ECM**





SESSIONE WEB SHARING

01 • L'UTILIZZO DI CRITERI PIÙ STRINGENTI PER LA DIAGNOSI DEL BLOCCO DI BRANCA SINISTRA NON FAVORISCE UNA MIGLIORE SELEZIONE DEI PAZIENTI PER LA CRT

E. Bertaglia ⁽¹⁾, F. Migliore ⁽¹⁾, A. Baritussio ⁽¹⁾, A. De Simone ⁽²⁾, A. Reggiani ⁽³⁾, D. Pecora ⁽⁴⁾, A. D'Onofrio ⁽⁵⁾, A. Rapacciuolo ⁽⁶⁾, G. Savarese ⁽⁷⁾, A. Pierantozzi ⁽⁸⁾, B. Marenni ⁽⁸⁾, F. Ruffa ⁽⁸⁾, G. Saggese ⁽⁸⁾, M. Pasqualini ⁽⁸⁾, L. Vasquez ⁽⁸⁾, L. Padeletti ⁽⁸⁾, G.L. Botto ⁽⁸⁾, M. Campani ⁽⁹⁾, L. Campanile ⁽⁹⁾, G. Stabile ⁽¹⁰⁾

⁽¹⁾ Azienda Ospedaliera di Padova, Padova, ITALY, ⁽²⁾ Clinica San Michele, Maddaloni (CE), ITALY, ⁽³⁾ Carlo Poma Hospital, Mantova, ITALY, ⁽⁴⁾ Fondazione Poliambulanza, Brescia, ITALY, ⁽⁵⁾ Department of Cardiology Monaldi Hospital, Napoli, ITALY, ⁽⁶⁾ Departments of Advanced Biomedical Sciences, Federico II University of Naples, Napoli, ITALY, ⁽⁷⁾ S. Giovanni Battista Hospital, Foligno (PG), ITALY, ⁽⁸⁾ Crt-More Study Group, Milano, ITALY, ⁽⁹⁾ Boston Scientific Italia, Milano, ITALY, ⁽¹⁰⁾ Clinica Mediterranea, Napoli, ITALY

02 • MODELLO ORGANIZZATIVO PER L'ESECUZIONE DI RISONANZA MAGNETICA NUCLEARE (RMN) IN PAZIENTI PORTATORI DI DISPOSITIVI CARDIACI IMPIANTABILI (DCI)

F. Caravati, P. Bonfanti, M.G. Angeretti, B. Castiglioni, R. Minotto, S. Strocchi, G. Calveri, J.A. Salerno-Uriarte, F. Baruzzi

Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi, Varese, ITALY

03 • PERFORAZIONE CARDIACA RITARDATA A CAUSA DI MIGRAZIONE DI UN ELETTROCATETERE A FISSAZIONE PASSIVA DI PACEMAKER PERMANENTE

E. Casorelli, U. Giannotti, G. Spinucci, R. Iadicola, J. Attene, C. Scali, F. Bui
UOC Cardiologia-UTIC provinciale AUSL SUDEST, Montepulciano (SI), ITALIA

04 • QUALE E' IL RUOLO DELL'ABLAZIONE TRANSCATETERE NELLA TERAPIA DELLE ARITMIE? LA REALTA' CLINICA DEI LABORATORI DI ELETTROFISIOLOGIA.

A. Colella

Aritmologia, Careggi, Firenze, ITALY

05 • TACHICARDIA VENTRICOLARE DI DUBBIA ORIGINE

D. De Laura, M. Resta, L. Mancini, C. Campanella, D. Rutigliano, N. Attolico, N. Locuratolo, P. Caldarola

Ospedale San Paolo, Bari, ITALY



SESSIONE WEB SHARING

06 • NUOVA SONDA ECO-INTRACARDIACO: UNO STRUMENTO PER INDIVIDUARE IN SALA DI ELETTROFISIOLOGIA LA TROMBOSI AURICOLARE SINISTRA IN UN PAZIENTE CON CONTROINDICAZIONE A ECOCARDIOGRAMMA TRANSESOFOGEO.

M. Dessanai, A. Dello Russo, M. Casella, S. Conti, S.I. Riva, G.M. Fassini, A. Maltagliati, M. Moltrasio, F. Tundo, B. Majocchi, V. Marino, M. Zucchetti, E. Russo, F. Pizzamiglio, G. Vettor, C. Tondo

Centro Cardiologico Monzino-Irccs-Università di Milano, Milano, ITALY

07 • RIMODELLAMENTO ELETTRICO A SEGUITO DELLA TERAPIA DI RESINCRONIZZAZIONE CARDIACA E RELAZIONE CON IL RIMODELLAMENTO ANATOMICO

A. D'Onofrio ⁽¹⁾, A. De Simone ⁽²⁾, D. Pecora ⁽³⁾, A. Rapacciuolo ⁽⁴⁾, G. Ricciardi ⁽⁵⁾, M. Marini ⁽⁶⁾, P. Pepi ⁽⁷⁾, S.I. Caico ⁽⁸⁾, P. Palmisano ⁽⁸⁾, T. Giovannini ⁽⁸⁾, G. Arena ⁽⁸⁾, G. Maglia ⁽⁸⁾, C. Franchin ⁽⁹⁾, R. Ospizio ⁽⁹⁾, G. Stabile ⁽¹⁰⁾

⁽¹⁾ Department of Cardiology Monaldi Hospital, Napoli, ITALY, ⁽²⁾ Clinica San Michele, Maddaloni (CE), ITALY, ⁽³⁾ Fondazione Poliambulanza, Brescia, ITALY, ⁽⁴⁾ Departments of Advanced Biomedical Sciences, Federico II University of Naples, Napoli, ITALY, ⁽⁵⁾ University of Florence, Firenze, ITALY, ⁽⁶⁾ S. Chiara Hospital, Trento, ITALY, ⁽⁷⁾ Carlo Poma Hospital, Mantova, ITALY, ⁽⁸⁾ Crt-More Study Group, Milano, ITALY, ⁽⁹⁾ Boston Scientific Italia, Milano, ITALY, ⁽¹⁰⁾ Clinica Mediterranea, Napoli, ITALY

08 • INCREMENTO INIZIALE DI IMPEDENZA TORACICA COME POTENZIALE PREDITTORE DI SUCCESSIVA RISPOSTA ALLA TERAPIA DI RESINCRONIZZAZIONE CARDIACA

P. Filannino ⁽¹⁾, P. Artale ⁽¹⁾, A. Caragliano ⁽¹⁾, A. Petretta ⁽¹⁾, G. Lumia ⁽¹⁾, A. Santoro ⁽¹⁾, P. Sorrenti ⁽¹⁾, G. Campagna ⁽¹⁾, U. Maciejczuck ⁽¹⁾, G. Astorino ⁽¹⁾, G. Fabiano ⁽¹⁾, R. Pepe ⁽¹⁾, D. Grassini ⁽²⁾, A. Fiorentino ⁽²⁾, A. Gargaro ⁽²⁾, S. Iacopino ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Maria Cecilia Hospital Care & Research, Cotignola, (Ravenna), ITALY, ⁽²⁾ Biotronik Italia Spa, Vimodrone, (Milano), ITALY

09 • IMPATTO DEI NAO SULLA QUALITÀ DI VITA: I DATI DEL NOSTRO CENTRO

G. Francese ⁽¹⁾, C. Giuffrida ⁽¹⁾, F. Lucà ⁽²⁾, M. Guliza ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Unità Operativa Complessa di Cardiologia Ospedale Garibaldi-Nesima, Catania, ITALY, ⁽²⁾ Utic e Cardiologia Interventistica, Ospedali Riuniti, Reggio Calabria, Reggio Calabria, ITALY



SESSIONE WEB SHARING

10 • QUALE ACCETTABILE COMPROMESSO TRA STIMOLAZIONE BIVENTRICOLARE E INDUZIONE DI ARITMIE VENTRICOLARI MALIGNHE?

M. Gualtieri ⁽¹⁾, D. Melissano ⁽¹⁾, A.S. Ciricugno ⁽¹⁾, A. Russo ⁽²⁾, G.C. Piccinni ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Ferrari, Casarano, (Lecce), ITALY, ⁽²⁾ Biotronik Italia, Vimodrone, (Milano), ITALY

11 • SICUREZZA DEI NUOVI ANTICOAGULANTI ORALI NEI PAZIENTI SOTTOPOSTI A CARDIOVERSIONE ELETTRICA

F. Guerra, G. Mariotti, G. Stronati, A. Capucci

Clinica di Cardiologia, Università Politecnica delle Marche, Ospedali Riuniti Umberto I - Lancisi - Salesi, Ancona, ITALY

12 • TROVA LA GIUSTA VIA: IMPIANTO DI PM IN PERSISTENZA DI VCSS ED AGENESIA DI VCSD

C. Mandurino, M. Pinto, R. Trotta, Z. Palamà, M. Anaclerio, G. Luzzi, F. Nacci, S. Favale
Cardiologia Universitaria-Policlinico- Università degli Studi di Bari, Bari, ITALY

13 • NUOVO CATETERE VENTRICOLARE SINISTRO: PIÙ STABILITÀ, MENO PROBLEMI

A. Mengoni, A. Tordini, F. Notaristefano, C. Cavallini, G. Zingarini

Ospedale Santa Maria della Misericordia, Perugia, ITALY

14 • UN CASO DI PERFORAZIONE VENTRICOLARE DESTRA SUBACUTA DA CATETERE DA DEFIBRILLAZIONE

Z. Palamà, C. Mandurino, M. Pinto, R. Trotta, M. Anaclerio, G. Luzzi, F. Nacci, S. Favale

Cardiologia Universitaria-Policlinico- Università degli Studi di Bari, Bari, ITALY

15 • UTILIZZO DI UNA NUOVA GENERAZIONE DI CATETERI DA ABLAZIONE DOTATI DI MICRO ELETTRODI PER L'ABLAZIONE DEL FLUTTER ATRIALE: UN CASO CLINICO

D. Pecora ⁽¹⁾, C. La Greca ⁽¹⁾, V. Garofalo ⁽²⁾

Fondazione Poliambulanza, Brescia, ITALY, ⁽²⁾ Boston Scientific Italia, Milano, ITALY

16 • ASISTOLIA IN PAZIENTE CON CARDIOMIOPATIA IPERTROFICA NON OSTRUTTIVA: UTILITA' DEL LOOP RECORDER IMPIANTABILE NEL PERCORSO DIAGNOSTICO-TERAPEUTICO

M. Resta, L. De Gennaro, C. Campanella, L. Mancini, C. Borrelli, D. Rutigliano, D. De Laura, P. Caldarola

Cardiologia UTIC Ospedale San Paolo, Bari, ITALY



SESSIONE WEB SHARING

17 • FIBRILLAZIONE VENTRICOLARE ASSOCIATA AD ASSUNZIONE DI CAPECITABINA

M. Resta ⁽¹⁾, L. De Gennaro ⁽¹⁾, C. Campanella ⁽¹⁾, L. Mancini ⁽¹⁾, C. Borrelli ⁽¹⁾, D. Rutigliano ⁽¹⁾, V. Calvani ⁽¹⁾, N. Locuratolo ⁽¹⁾, L. Sublimi Saponetti ⁽¹⁾, P. Caldarola ⁽¹⁾

⁽¹⁾ *Cardiologia Utic Ospedale San Paolo, Bari, ITALY*

18 • CAMBIO DEL FABBRICANTE ALLA SOSTITUZIONE DEGLI ICD: DATI DA UNA SURVEY ITALIANA E DAL REGISTRO DECODE

C. Tomasi ⁽¹⁾, E. Menardi ⁽²⁾, P. De Filippo ⁽³⁾, G. Pelargonio ⁽⁴⁾, E. Ammendola ⁽⁵⁾, C. Sardu ⁽⁶⁾, M. Iori ⁽⁷⁾, C. La Rosa ⁽⁸⁾, M. Bertini ⁽⁸⁾, F. Lissoni ⁽⁸⁾, V. Carinci ⁽⁸⁾, G. Miracapillo ⁽⁸⁾, A. Del Rosso ⁽⁸⁾, C. D'Agostino ⁽⁸⁾, G. Ciaramitaro ⁽⁸⁾, G. Zingarini ⁽⁸⁾, C. Ferretti ⁽⁸⁾, E. Caroli ⁽⁹⁾, M. Malacrida ⁽⁹⁾, M. Biffi ⁽¹⁰⁾

⁽¹⁾ *Ospedale S.Maria delle Croci, Ravenna, ITALY*, ⁽²⁾ *Azienda Sanitaria Ospedale Santa Croce e Carle, Cuneo, ITALY*, ⁽³⁾ *Ospedale Papa Giovanni XXIII, Bergamo, ITALY*, ⁽⁴⁾ *Catholic University of The Sacred Heart, Institute of Cardiology, Roma, ITALY*, ⁽⁵⁾ *Second University of Naples, A.O. Monaldi, Napoli, ITALY*, ⁽⁶⁾ *Catholic Univ of The Sacred Heart Cardiovascular Dept, Campobasso, ITALY*, ⁽⁷⁾ *Hospital S. Maria Nuova, Reggio Emilia, ITALY*, ⁽⁸⁾ *Decode Registry Group, Milano, ITALY*, ⁽⁹⁾ *Boston Scientific Italia, Milano, ITALY*, ⁽¹⁰⁾ *Institute of Cardiology, University of Bologna, Policlinico S.Orsola-Malpighi, Bologna, ITALY*

19 • EFFICACE INTERRUZIONE DI VIA LENTA CON ALLUNGAMENTO DELL'INTERVALLO AH DURANTE EROGAZIONE DI RADIOFREQUENZA

F. Tunzi, W. Colazzo

P.O. Sacro Cuore di Gesù, Gallipoli, (Lecce), ITALY

20 • PROFILO DI RISCHIO PER FIBRILLAZIONE ATRIALE NEI PAZIENTI MONITORATI IN STROKE UNIT

C. Gentile ⁽¹⁾, T. Hepp ⁽²⁾, G. Gigli ⁽¹⁾, M.R. Valente ⁽¹⁾, C. Bianconi ⁽³⁾, G. Molon ⁽⁴⁾, A. Adami ⁽³⁾

⁽¹⁾ *Neurology Clinic S. Maria della Misericordia University Hospital, Udine, ITALY*, ⁽²⁾ *Apoplex Medical Technologies GmbH, Pirmasens, GERMANY*, ⁽³⁾ *Stroke Center Sacro Cuore Don Calabria Hospital, Negrar, ITALY*, ⁽⁴⁾ *Cardiology Unit Sacro Cuore Don Calabria Hospital, Negrar (Verona), ITALY*



FACULTY

Accogli Michele - *Tricase (LE)*
Alboni Paolo - *Ferrara*
Altomare Consiglia - *Milano*
Ammendola Ernesto - *Napoli*
Ammirati Fabrizio - *Roma*
Ansalone Gerardo - *Roma*
Anselmino Matteo - *Torino*
Antonini Gabriella - *Messina*
Arcangeli Angelo - *Roma*
Arena Benedetta - *Messina*
Badiali Gianluca - *Modena*
Bagliani Giuseppe - *Foligno*
Barbato Gaetano - *Bologna*
Bellocchi Fulvio - *Roma*
Belotti Giuseppina - *Bergamo*
Bertaglia Emanuele - *Padova*
Bertini Matteo - *Ferrara*
Bianchi Valter - *Napoli*
Biffi Alessandro - *Roma*
Biffi Mauro - *Bologna*
Bisignani Giovanni - *Castrovillari (CS)*
Bonfatti Federica - *Bologna*
Bongiorni Maria Grazia - *Pisa*
Bonso Aldo - *Feltre (BL)*
Bontempi Luca - *Brescia*
Boriani Giuseppe - *Modena*
Boscolo Anzonetti Antonio - *Chioggia (VE)*
Botto Gianluca - *Como*
Bottoni Nicola - *Reggio Emilia*
Breschi Marco - *Grosseto*
Brieda Marco - *Pordenone*
Brignole Michele - *Lavagna (GE)*
Bronzetti Gabriele - *Bologna*
Brugada Pedro - *Bruxelles (Belgio)*
Bruschetta Eugenia - *Pordenone*
Calò Leonardo - *Roma*
Calovic Zarko - *San Donato Milanese (MI)*
Calvagna Giuseppe - *Taormina (ME)*

Calvi Valeria - *Catania*
Campana Andrea - *Salerno*
Cappato Riccardo - *San Donato Milanese (MI)*
Capranzano Piera - *Catania*
Capucci Alessandro - *Ancona*
Carbucicchio Corrado - *Milano*
Casali Edoardo - *Modena*
Casella Michela - *Milano*
Catanzariti Domenico - *Rovereto (TN)*
Cavazza Mario - *Bologna*
Ciaramitaro Gianfranco - *Palermo*
Cibinel Gian Alfonso - *Torino*
Ciconte Vincenzo Antonio - *Catanzaro*
Cima Anna - *Rovereto*
Colosio Simona - *Brescia*
Corrado Domenico - *Padova*
Curnis Antonio - *Brescia*
Damiani Stefania - *Mestre (VE)*
De Bonis Silvana - *Castrovillari (CS)*
De Fabrizio Giuseppe - *Avellino*
De Filippo Paolo - *Bergamo*
De Maria Elia - *Carpi (MO)*
De Ponti Roberto - *Varese*
De Ruvo Ermenegildo - *Roma*
De Simone Antonio - *Maddaloni (CE)*
Del Greco Maurizio - *Trento*
Dell'Era Gabriele - *Novara*
Dello Russo Antonio - *Milano*
Dentali Francesco - *Varese*
Di Biase Matteo - *Foggia*
Diemberger Igor - *Bologna*
D'Onofrio Antonio - *Napoli*
Drago Fabrizio - *Roma*
Elia Massimo - *Crotone*
Fabiano Gennaro - *Cotignola (RA)*
Facchin Domenico - *Udine*
Fassini Gaetano Michele - *Milano*
Faustino Massimiliano - *Pescara*



FACULTY

Favale Stefano - *Bari*
Fedeli Federico - *Città di Castello (PG)*
Filippucci Fabio - *Foligno*
Forleo Giovanni Battista - *Roma*
Forte Vittorio - *Roma*
Francese Giuseppina Maura - *Catania*
Francia Pietro - *Roma*
Fumagalli Stefano - *Firenze*
Furlanello Francesco - *Trento*
Gaita Fiorenzo - *Torino*
Gasparini Maurizio - *Milano*
Giannessi Cristina - *Pisa*
Giannola Gabriele - *Cefalù (PA)*
Giardina Achille - *Cagliari*
Giudici Vittorio - *Seriate (BG)*
Golzio Pier Giorgio - *Torino*
Grieco Pietro - *Potenza*
Grimaldi Massimo - *Bari*
Guerra Alessandro - *Sassuolo (MO)*
Guerra Federico - *Ancona*
Gulizia Michele Massimo - *Catania*
Inama Giuseppe - *Cremona*
Landolina Maurizio - *Crema*
Lavallo Carlo - *Roma*
Licciardello Giovanni - *Augusta (SR)*
Lo Giudice Vincenzo - *Palermo*
Locati Emanuela Teresa - *Milano*
Lombardi Federico - *Milano*
Luise Raffaele - *L'Aquila*
Luisi Armando - *Bologna*
Lunati Maurizio - *Milano*
Luzi Mario - *Ancona*
Luzzi Giovanni - *Bari*
Maglia Giampiero - *Catanzaro*
Maines Massimiliano - *Rovereto (TN)*
Malavasi Vincenzo Livio - *Modena*
Mandile Leonardo - *Milano*
Mantovan Roberto - *Cesena (FC)*

Marazzi Raffaella - *Varese*
Marchese Procolo - *Ascoli Piceno*
Marconi Marco - *Rimini*
Marini Massimiliano - *Trento*
Martignani Cristian - *Bologna*
Mascia Franco - *Caserta*
Mascioli Giosuè - *Bergamo*
Melandri Francesco - *Sassuolo (MO)*
Melissano Donato - *Lecce*
Menardi Endrj - *Cuneo*
Menichetti Francesca - *Pisa*
Merati Federica - *Bergamo*
Merighi Sara - *Sassuolo (MO)*
Migliore Federico - *Padova*
Morani Giovanni - *Verona*
Morchelli Loredana - *Roma*
Musolino Michele Fiorenzo - *Locri (RC)*
Muto Carmine - *Napoli*
Negrini Maria Franca - *Milano*
Nissardi Vincenzo - *Cagliari*
Notarstefano Pasquale - *Arezzo*
Occhetta Eraldo - *Novara*
Oreto Giuseppe - *Messina*
Padeletti Luigi - *Firenze*
Palmisano Pietro - *Tricase (LE)*
Pandozi Claudio - *Roma*
Pappalardo Augusto - *Roma*
Pappone Carlo - *San Donato Milanese*
Parisi Quintino - *Campobasso*
Pedretti Roberto - *Tradate (VA)*
Pelliccia Antonio - *Roma*
Pellizzari Sara - *Trento*
Pentimalli Francesco - *Savona*
Perego Giovanni Battista - *Milano*
Piacenti Marcello - *Pisa*
Pieragnoli Paolo - *Firenze*
Pierantozzi Attilio - *Pesaro*
Pignalberi Carlo - *Roma*



FACULTY

Pisanò Ennio Carmine - *Lecce*
 Porfilì Antonio - *Roma*
 Poser Daniela - *Pordenone*
 Pozzi Giuseppe - *Roma*
 Pozzolini Andrea - *Fano*
 Priori Silvia - *Pavia*
 Proclemer Alessandro - *Udine*
 Quaglione Raffaele - *Roma*
 Quirino Gianluca - *Cosenza*
 Raffagnato Paola - *Rovigo*
 Rapacciuolo Antonio - *Napoli*
 Raviele Antonio - *Mestre (VE)*
 Rebellato Luca - *Udine*
 Ricci Renato Pietro - *Roma*
 Rillo Mariano - *Taranto*
 Rita Enrico - *Ancona*
 Romani Barbara - *Roma*
 Romano Maria Grazia - *Roma*
 Rordorf Roberto - *Pavia*
 Rossetti Guido - *Cuneo*
 Rossillo Antonio - *Vicenza*
 Rovaris Giovanni - *Monza*
 Ruggiero Enrico - *Napoli*
 Russo Giovanni - *Como*
 Russo Vincenzo - *Napoli*
 Sabbatani Paolo - *Cesena (FC)*
 Sabino Giuseppe - *Sassari*
 Sagone Antonio - *Milano*
 Salerno Uriarte Jorge - *Varese*
 Sanfelici Daniela - *Savona*
 Santini Luca - *Roma*
 Santini Massimo - *Roma*
 Santomauro Maurizio - *Napoli*
 Saputo Fabio Anselmo - *Roma*
 Sartori Paolo - *Genova*
 Sarubbi Berardo - *Napoli*
 Sassone Biagio - *Cento (FE)*
 Savastano Simone - *Pavia*

Scaboro Greta - *Mestre (VE)*
 Scaglione Marco - *Asti*
 Schwartz Peter J. - *Milano*
 Sciarra Luigi - *Roma*
 Scopinaro Alice - *Alessandria*
 Segreti Luca - *Pisa*
 Senatore Gaetano - *Ciriè-Ivrea (TO)*
 Sermasi Sergio - *Rimini*
 Simonetti Concettina Rebecca - *Modena*
 Sinagra Gianfranco - *Trieste*
 Sirico Giusy - *Milano*
 Soldati Ezio - *Pisa*
 Solimene Francesco - *Mercogliano (AV)*
 Stabile Giuseppe - *Salerno*
 Strano Stefano - *Roma*
 Themistoclakis Sakis - *Mestre (VE)*
 Tomaino Marco - *Bolzano*
 Tomasi Luca - *Verona*
 Tondo Claudio - *Milano*
 Tritto Massimo - *Castellanza (VA)*
 Vassanelli Francesca - *Brescia*
 Vergara Pasquale - *Milano*
 Verlato Roberto - *Camposampiero (PD)*
 Viani Stefano Marco - *Pisa*
 Vicedomini Gabriele - *Milano*
 Vincenti Antonio - *Monza*
 Vitali Serdoz Laura - *Coburg (Germania)*
 Volpicelli Mario - *Napoli*
 Zanon Francesco - *Rovigo*
 Zannotto Gabriele - *Legnago (VR)*
 Zappulla Paolo - *Catania*
 Zecchin Massimo - *Trieste*
 Zoni Berisso Massimo - *Genova*
 Zoppo Franco - *Mirano (VE)*
 Zorzin Fantasia Anna - *Trieste*



Bologna
10-12 Marzo 2016

INFORMAZIONI SCIENTIFICHE E GENERALI





INFORMAZIONI SCIENTIFICHE

ISCRIZIONE DEGLI AUTORI

La presentazione di tutti i contributi accettati (comunicazione orale e/o poster), il loro inserimento nel programma definitivo e la pubblicazione dell'abstract sul sito dell'AIAC, sono subordinati al pagamento della quota di iscrizione.

COMUNICAZIONI ORALI - POSTER

Comunicazioni Orali

Le comunicazioni orali hanno a disposizione 8 minuti per l'esposizione + 4 di discussione. Il Consiglio Direttivo dell'AIAC ed il Comitato Scientifico del Congresso rivolgono un cordiale invito a tutti gli Autori al rispetto rigoroso del tempo loro assegnato. E' cura di ogni Autore ritirare il materiale tecnico al termine della Sessione o al più tardi al termine della giornata. La Segreteria Organizzativa non è responsabile dello smarrimento di materiale audio-video non ritirato o lasciato incustodito.

E-Poster

I Poster (in formato elettronico), sono consultabili per tutta la durata del congresso tramite gli appositi Totem Touch situati nell'Area E-Poster presso la sede congressuale.

I partecipanti al congresso potranno anche votare il miglior Poster (1 solo voto) durante le due giornate di congresso.

Poster Discussion:

GIOVEDÌ 10 MARZO 2016 - 13.30-14.00

SESSIONE POSTER 1: ARITMOLOGIA CLINICA E INTERVENTISTICA

SESSIONE POSTER 2: ABLAZIONE DELLE ARITMIE E CHIUSURA DELLA AURICOLA

SESSIONE POSTER 3: I DEVICE IN ARITMOLOGIA

VENERDÌ 11 MARZO 2016 - 10.00 -10.30

SESSIONE POSTER 4 : DEVICE E ARITMOLOGIA INTERVENTISTICA

SESSIONE POSTER 5: ICD/CRT

SESSIONE POSTER 6: MONITORAGGIO REMOTO E ARITMOLOGIA CLINICA

Il primo autore deve essere presente per la discussione con il moderatore.

Tempo a disposizione per la presentazione del poster: 3 minuti.

La Segreteria Organizzativa non è responsabile dei Poster non ritirati alla fine del Congresso.

Venerdì 11 marzo ore 13.30-14.00 - termine ultimo per votazione miglior poster

WEB-Shering:

Gli abstract inseriti in questa Sessione saranno visibili, per tutta la durata del Congresso, sui Totem previsti per le Sessioni di E-Poster.



INFORMAZIONI SCIENTIFICHE

ABSTRACT

Gli abstract del congresso saranno pubblicati sul sito dell'AIAC www.aiac.it

PREMIO SIMONE REGGIANI

Per onorare la memoria di Simone Reggiani verrà assegnato al primo autore dell'Abstract sottomesso al Congresso Nazionale AIAC (Elettrostimolazione/Defibrillatori/Resincronizzazione Cardiaca) che ha ottenuto il più alto punteggio di valutazione da parte dei reviewers.

Centro PROIEZIONI

In tutte le sessioni è possibile solo la proiezione da computer e non è possibile collegare i portatili personali direttamente al proiettore.

La gestione di tutte le proiezioni è affidata ad un unico sistema che provvede a inoltrare la presentazione nelle sale di pertinenza.

I Relatori, che sono invitati a utilizzare il programma PowerPoint 2010 per Windows, devono consegnare il proprio materiale su Pen Drive o Hard Disk USB al Centro Proiezioni. Sono accettati anche CD Rom e DVD-Rom.

A tutti gli Autori è richiesta l'autorizzazione all'utilizzo della presentazione proiettata e alla registrazione audio delle relazioni, per consentire all'AIAC l'utilizzo del materiale scientifico per le pubblicazioni postcongressuali e alla fine di ogni giornata congressuale

Per le presentazioni in formato PowerPoint Pen-drive o CD Rom:

consegna presso il Centro Slide almeno 1 ora prima della presentazione.

Per le presentazioni su PC portatile personale:

consegna al Centro Proiezioni almeno 2 ore prima della presentazione.

Proiezioni video:

qualora i video fossero in formato DVD separati dalla presentazione questi devono essere consegnati al Centro Proiezioni almeno 3 ore prima della sessione

BADGE

Si può accedere all'area congressuale, all'area espositiva e alle sessioni scientifiche solo se si è in possesso di una regolare iscrizione. A tutti i partecipanti, relatori/moderatori ed espositori verrà rilasciato un badge che dovrà essere esibito per l'ammissione alle sessioni scientifiche. Il badge è un documento personale non cedibile e va esibito al personale di controllo. È l'unico documento valido per ritirare l'attestato di partecipazione.



INFORMAZIONI SCIENTIFICHE

ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

Al termine del Congresso sarà rilasciato un attestato di partecipazione a tutti gli iscritti solo su presentazione del badge nominativo. Potranno essere rilasciati attestati giornalieri, ma in questo caso verrà specificata la data del rilascio. Attenzione: non sarà possibile ritirare l'attestato al posto dei colleghi.

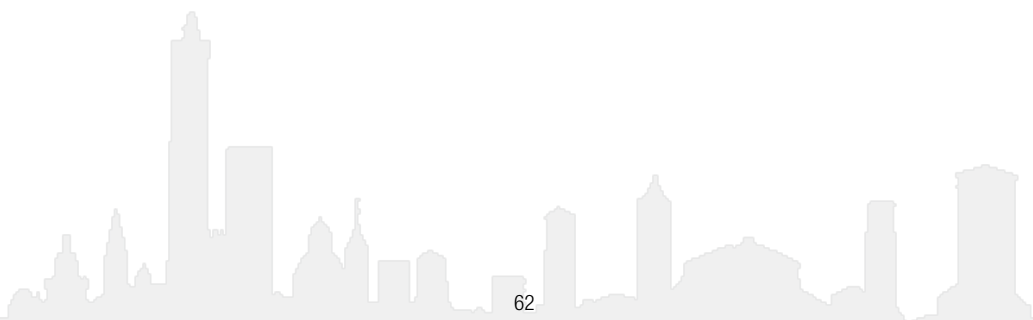
ECM - Educazione Continua in Medicina

Il Congresso è stato accreditato presso la Commissione Nazionale per la Formazione Continua con Obiettivo Formativo di Sistema: Linee Guida - Protocolli – Procedure (2), per la figura professionale del Medico Chirurgo con specializzazione nelle seguenti discipline: Cardiologia, Medicina Interna, Medicina dello Sport, Neurologia, Cardiocirurgia, Medicina generale (medici di famiglia), Continuità Assistenziale per un numero massimo di n. 800 partecipanti. Oltre tale numero e per professioni/discipline differenti da quelle accreditate non sarà possibile rilasciare i crediti formativi. Si precisa che i crediti verranno erogati a fronte di una partecipazione del 100% ai lavori scientifici e del superamento della prova di apprendimento con almeno il 75% delle risposte corrette.

L'EVENTO HA OTTENUTO N.5 CREDITI FORMATIVI – ID ECM:93- 147105 Ed.1

La *Sessione di Aggiornamento in Aritmologia per il personale infermieristico e tecnico* è stata accreditata presso la Commissione Nazionale per la Formazione Continua con Obiettivo Formativo di Sistema: Linee Guida -Protocolli - Procedure (2), per la figura professionale di Infermieri Professionali e Tecnici di Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusionamento Cardiovascolare, per un numero massimo di 150 partecipanti. Oltre tale numero e per professioni/discipline differenti da quelle accreditate non sarà possibile rilasciare i crediti formativi. Si precisa che i crediti verranno erogati a fronte di una partecipazione del 100% ai lavori scientifici e del superamento della prova di apprendimento con almeno il 75% delle risposte corrette.

L'EVENTO HA OTTENUTO N. 5,3 CREDITI FORMATIVI - ID ECM:93- 147226 Ed.1





INFORMAZIONI SCIENTIFICHE

Rilevamento delle presenze per il Congresso

E' operativo un servizio di rilevazione delle presenze tramite portali elettronici appositamente segnalati in area congressuale.

E' responsabilità del singolo partecipante interessato ai crediti formativi attraversare le postazioni di rilevamento presenza.

I partecipanti interessati a ricevere i crediti formativi, ritireranno al desk di registrazione al Congresso, un badge elettronico che funzionerà in radiofrequenza e mediante il passaggio attraverso i rilevatori sarà in grado di registrarne l'effettiva presenza. I partecipanti potranno rivolgersi al desk ECM, presso la segreteria, per verificare personalmente con il proprio badge elettronico le ore di presenza accumulate.

Per conseguire i crediti è necessario:

- ritirare al momento della registrazione la cartellina ECM
- partecipare in misura del 100% ai lavori congressuali
- riconsegnare al termine dell'evento in segreteria la modulistica debitamente compilata e firmata

Si ricorda che i crediti verranno rilasciati previo riscontro di almeno il 75% delle risposte esatte del questionario di apprendimento.

PROVIDER ECM



AIM Education srl (Provider N. 93)

Via G. Ripamonti, 129 - 20141 Milano

Tel. 0256601.1 - Fax. 0270048585

cme@aimgroup.eu - www.aimeducation.it

ATTESTATI ECM

Gli attestati ECM, dopo attenta verifica della partecipazione e dell'apprendimento, saranno inviati via mail.

VARIAZIONI

L'AIAC e la Segreteria Organizzativa si riservano il diritto di apportare al programma del Congresso tutte le variazioni necessarie per ragioni scientifiche e/o tecniche, compatibilmente con la vigente normativa ministeriale in ambito dei crediti formativi ECM.



INFORMAZIONI GENERALI

Segreteria Congressuale



AIM Group International - Sede di Roma

Via Flaminia 1068, 00189 Roma
Tel. 06 33053.1 - Fax 06 33053249
aiac2016@aimgroup.eu
web.aimgroupinternational.com/2016/aiac

Sede Congressuale

Palazzo della Cultura e dei Congressi

Piazza Costituzione, 4/a - 40128 Bologna
Tel. 051 6375111
www.bolognafiere.it

Segreteria in area congressuale

La Segreteria Organizzativa è a disposizione dei partecipanti in sede congressuale con i seguenti orari:

Giovedì 10 marzo 2016 08.30 - 18.30

Venerdì 11 marzo 2016 08.00 - 18.00

Esposizione tecnico-scientifica

In area congressuale è allestita un'esposizione tecnico-farmaceutica-elettromedicale e dell'editoria scientifica che osserverà gli orari dei lavori scientifici.

QUOTE DI ISCRIZIONE (IVA 22% inclusa)

** è richiesta un'attestazione della struttura in cui operano firmata dal Direttore dell'Istituto*

Soci AIAC

€ 427,00

Non Soci

€ 549,00

Specializzandi

€ 90,00*

La quota di iscrizione comprende:

partecipazione ai lavori scientifici, kit congressuale, lunch e attestato di partecipazione.

Infermieri/Tecnici

(solo Sessione di Aggiornamento in Aritmologia per il personale infermieristico e tecnico)

€ 183,00

La quota di iscrizione comprende:

partecipazione ai lavori scientifici, kit congressuale, lunch e attestato di partecipazione



INFORMAZIONI GENERALI

Modalità di pagamento: in contanti o carta di credito.

Per ogni iscrizione verrà rilasciata regolare fattura post congresso: si prega quindi di indicare il proprio numero di Codice Fiscale ed eventuale Partita IVA.

Non verranno accettate iscrizioni prive degli elementi per il rilascio della fattura.

RICHIESTA DI ESENZIONE IVA

Gli enti pubblici che desiderano richiedere l'esenzione dell'IVA sul pagamento della quota di iscrizione dei propri dipendenti, sono tenuti a mostrare la richiesta su carta intestata dell'Ente Pubblico.

BAR

All'interno del Centro Congressi è disponibile un bar a pagamento.

GUARDAROBA

È presente un servizio di guardaroba a pagamento che seguirà gli orari congressuali.



VIETATO FUMARE

È vietato fumare in tutta l'area congressuale.



TELEFONI CELLULARI

Nelle Aule dove si svolgono i lavori scientifici i telefoni cellulari dovranno essere tenuti in modalità silenziosa.

PIANTINA ESPOSITIVA





PIANTINA ESPOSITIVA

LEGENDA	NUMERO STAND
BAYER	2
BIOSENSE WEBSTER	4
BIOTRONIK ITALIA	3
BOSTON SCIENTIFIC	20
BMS - PFIZER	9
BRUNO FARMACEUTICI	5
COOK	13
DAIICHI SANKYO ITALIA	9B
EUMACO	19
FIAB	12-16
ISTITUTO ENCICLOPEDIA ITALIANA TRECCANI	18
LIVANOVA	1
MEDICO	11
MEDTRONIC ITALIA	7
SIEMENS HEALTH CARE	14
SPECTRANETICS	17
ST. JUDE MEDICAL ITALIA	6
SYLCO	15
ZIEHM IMAGING	8
ZOLL CMS	10
ANMCO	A1
ATRIAL FIBRILLATION 2017	A2
CARDIOLINK	A6
CORSO INTERATTIVO AVANZATO IN ARITMOLOGIA	A4
PICCIN NUOVA LIBRARIA	A5
VENICE ARRITHMIAS	A3



RINGRAZIAMENTI

Il Consiglio Direttivo dell'Associazione Italiana di Aritmologia e Cardiostimolazione (AIAC) desidera ringraziare le seguenti Aziende per il loro contributo educativo non vincolante all'evento:

GOLD SPONSOR

**BOSTON SCIENTIFIC
LIVANOVA
MEDTRONIC ITALIA
ST. JUDE MEDICAL ITALIA**

SILVER SPONSOR

**BAYER
BIOTRONIK ITALIA
BOEHRINGER INGELHEIM ITALIA**

BRONZE SPONSOR

**BRISTOL MYERS SQUIBB - PFIZER
BRUNO FARMACEUTICI**

Si ringraziano inoltre:

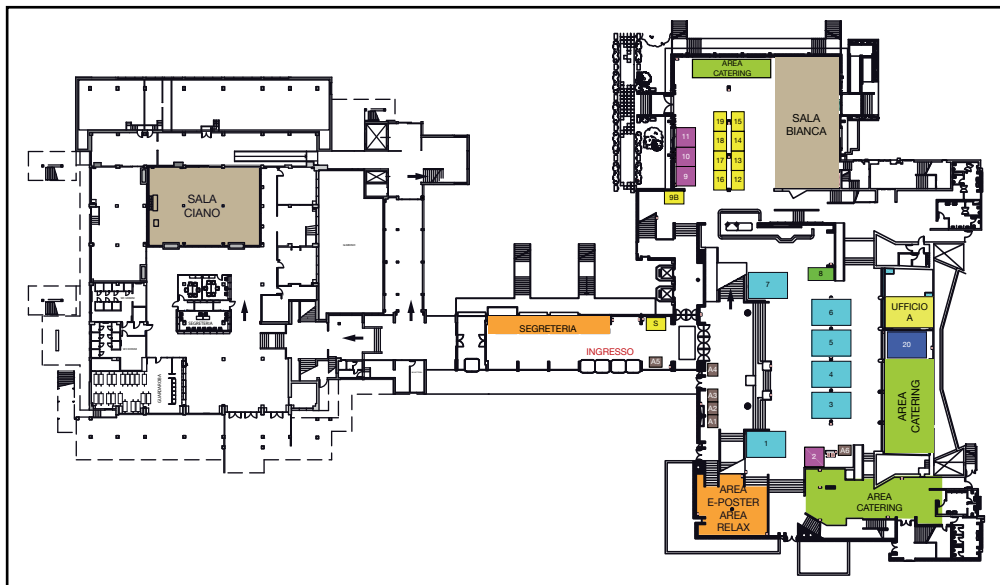
BIOSENSE WEBSTER a division of JOHNSON & JOHNSON MEDICAL
COOK ITALIA
DAIICHI SANKYO ITALIA
EUMACO
FIAB
ISTITUTO DELLA ENCICLOPEDIA ITALIANA TRECCANI
MEDICO
PICCIN NUOVA LIBRARIA
SIEMENS HEALTHCARE
SPECTRANETICS INTERNATIONAL
SYLCO
TRX ITALY
ZIEHM IMAGING
ZOLL CMS

Si ringraziano inoltre tutti gli altri espositori e gli editori

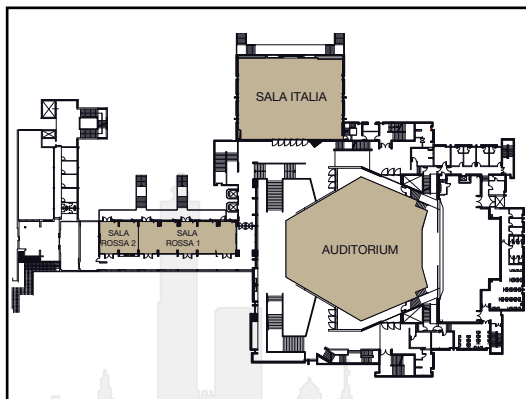


PIANTINA CENTRO CONGRESSI

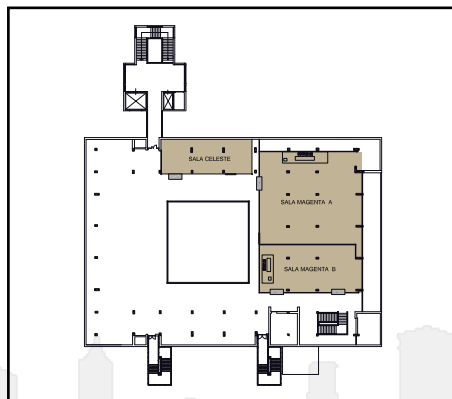
PIANO TERRA



PRIMO PIANO



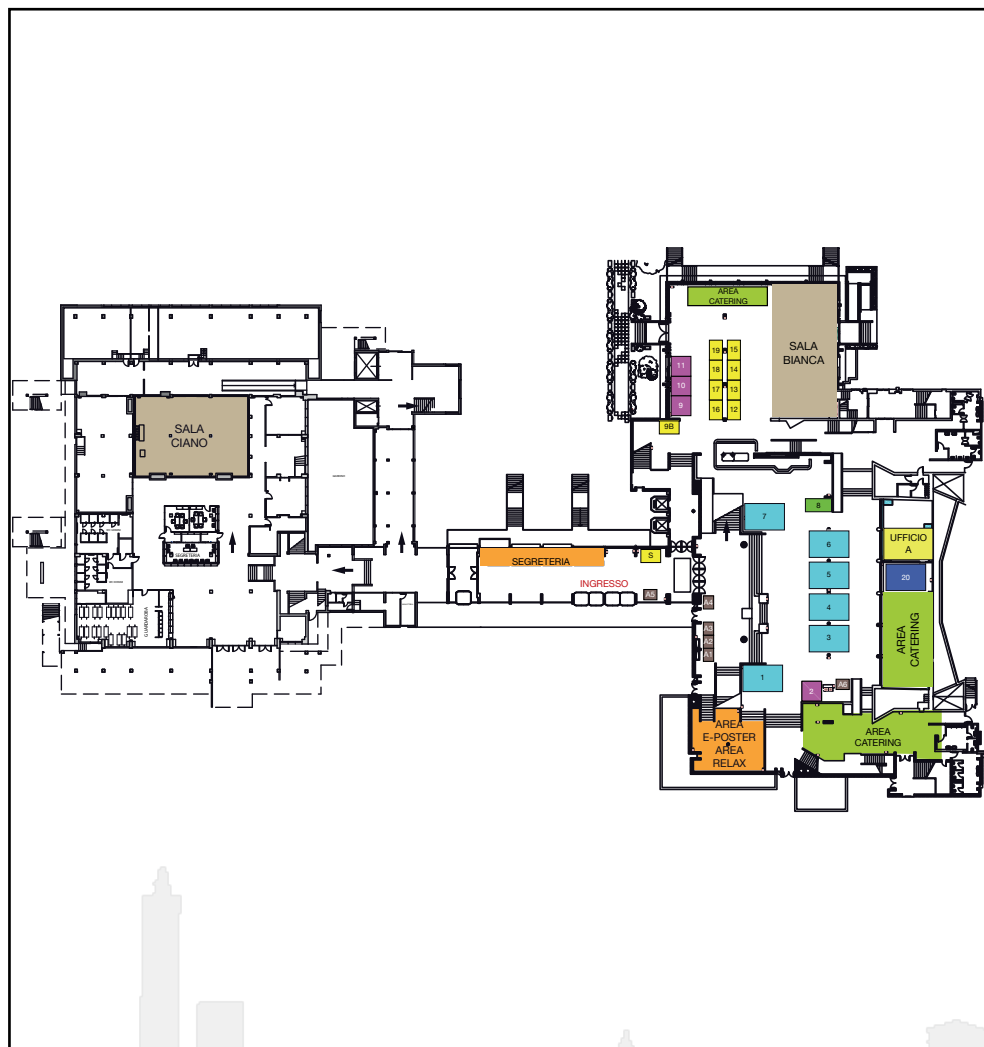
SECONDO PIANO





PIANTINA CENTRO CONGRESSI

PIANO TERRA

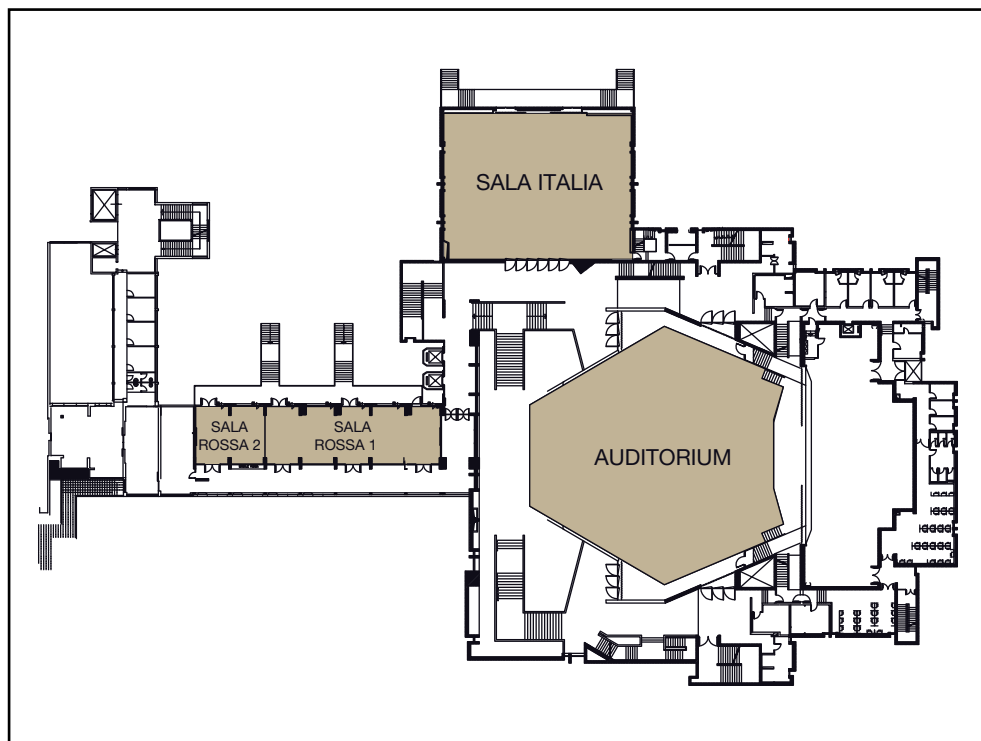




Bologna
10-12 Marzo 2016

PIANTINA CENTRO CONGRESSI

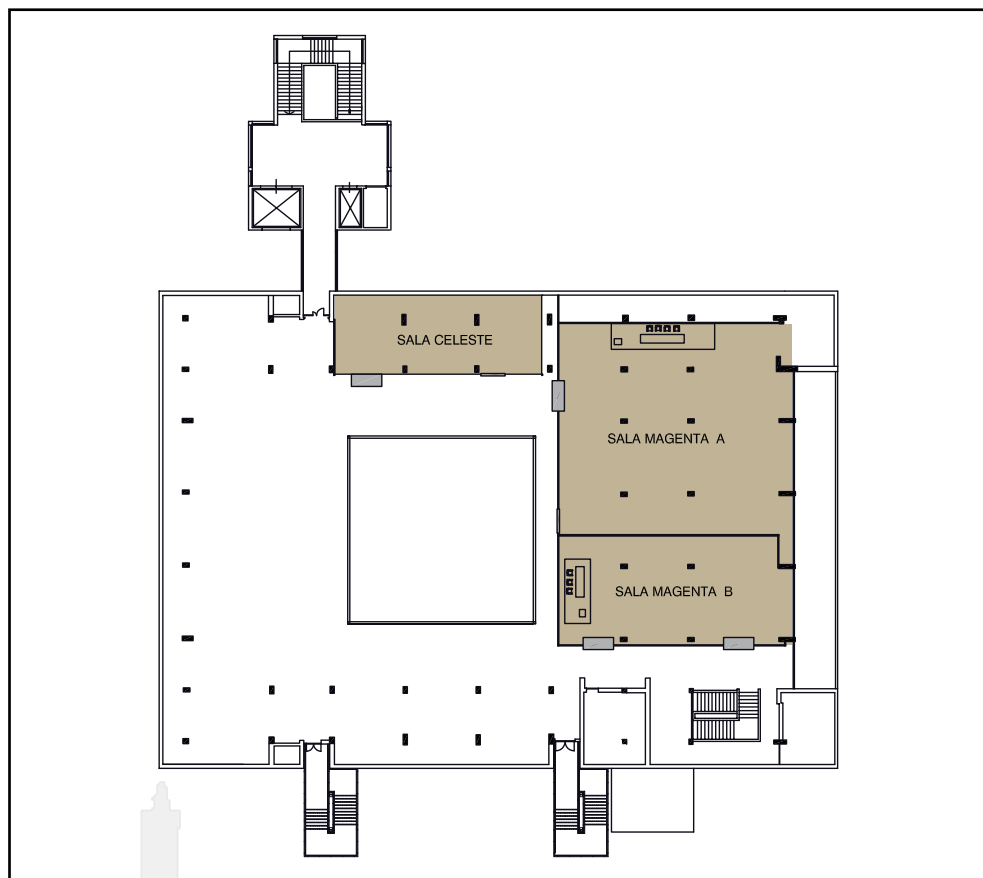
PRIMO PIANO





PIANTINA CENTRO CONGRESSI

SECONDO PIANO





Associazione Italiana Aritmologia e Cardiosimulazione

SEGRETERIA SCIENTIFICA

Laura De La Pierre
Via Biagio Petrocelli 226, 00173 Roma
Tel. 06 42020412 - Fax 06 42020037
segreteria@aiac.it
www.aiac.it



SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

AIM Group International - Sede di Roma
Via Flaminia 1068, 00189 Roma
Tel. 06 33053.1 - Fax 06 33053249
aiac2016@aimgroup.eu
web.aimgroupinternational.com/2016/aiac