



editerranean
ardiology
eeting

CATANIA 28-30 MAGGIO

2017

Cardiologia Clinica e Interventistica

Presidente:

Michele M. Gulizia, MD, FACC, FESC



Programma Definitivo





Mediterranean Cardiology Meeting

CATANIA 28-30 MAGGIO

2017

PRESIDENTE

Michele M. Gulizia, MD, FACC, FESC

ORGANIZZATO DA

Divisione di Cardiologia
Ospedale "Garibaldi-Nesima"
Catania

SEGRETERIA SCIENTIFICA

Michele M. Gulizia
Direttore Divisione di Cardiologia
Ospedale "Garibaldi-Nesima" - Catania

SEDE CONGRESSUALE

Four Points by Sheraton Catania
Hotel & Conference Center
Via Antonello da Messina, 45
Catania

LINGUE UFFICIALI

Italiano e Inglese
con traduzione simultanea



Cari Colleghi e Amici,

benvenuti all'8° edizione del **Mediterranean Cardiology Meeting (MCM), dal 28 al 30 maggio 2017 a Catania.**

La nostra ultima edizione ha fatto registrare oltre 1500 partecipanti, con una nutrita presenza anche internazionale, che ha confermato l'altissimo interesse suscitato da questo appuntamento biennale, ormai da qualche anno nelle due lingue: italiano e inglese.

Una Faculty di grande rilievo, selezionata tra i maggiori esperti del settore, garantirà un profilo di formazione della più elevata qualità, con nuovi programmi scientifici interattivi ed eventi culturali inediti, con sessioni congiunte invitate: American College of Cardiology, Chapters dell'American College of Cardiology, Federazione Italiana di Cardiologia, Società Scientifiche di Cardiologia e di Medicina Generale.

Attraverso il consolidato format multidisciplinare basato su: Corsi, Simposi, Dibattiti su temi controversi, Seminari Clinici, Luncheon Panel, Focus on, Sessioni pratiche con gli Esperti, Sessioni Interattive di revisione di Casi Clinici tra partecipanti e faculty, Sessioni Televoter, Sessioni di Scambi Interculturali tra Paesi esteri, Sessioni Abstract e Sessioni Poster, questo Meeting metterà in luce lo stato dell'arte e le possibilità di sviluppo in prospettiva per il trattamento di: Fibrillazione Atriale, Morte Cardiaca Improvvisa, Scompenso Cardiaco, Sindromi Coronariche Acute, Cardiopatia Ischemica Cronica, Prevenzione Cardiovascolare Globale, Ipertensione Arteriosa, Sincope, Cardiopatie Congenite, Terapia Farmacologica delle Malattie Cardiovascolari, Tecnologie di Monitoraggio Cardiaco e Genetica.

Grandi novità sono le sessioni **CARDIOCONTEST** con i simulatori **Virtual Clinical** e sessioni **Virtual ECHO**, con cui i partecipanti potranno esercitarsi, dimostrando competenza e capacità decisionali risolvendo casi clinici interattivi con l'ausilio di un tavolo interattivo **Body Interact**, oltre a esercitarsi eseguendo ecocardiogrammi transtoracici, transesofagei e procedure interventistiche eco-guidate e di interventistica coronarica avanzata.

Cardiologi, internisti, medici di Pronto Soccorso, medici di medicina generale, infermieri e tecnici, troveranno questo e molto altro ancora, perché MCM da anni garantisce un prezioso aggiornamento sulla Cardiologia Clinica e Interventistica.

Catania, una delle più famose città dell'intera area mediterranea sia dal punto di vista storico che da quello culturale, è lo scenario ideale per ospitare questo meeting. Città particolarmente vivace ed affascinante, ricca di meravigliosi esempi di barocco siciliano, il capoluogo etneo è anche uno dei più importanti centri economici e di formazione universitaria dell'isola, oltre ad essere un hub fondamentale per l'industria tecnologica. Questa splendida città, piena di colori, di profumi e di aromi, è sospesa tra l'azzurro intenso del Mar Ionio e la maestosa sagoma del vulcano Etna, che la domina in lontananza.

Con il sincero augurio di incontrarci a Catania,

Michele M. Gulizia, MD, FACC, FESC
Presidente di Mediterranean Cardiology Meeting





Mediterranean Cardiology Meeting

CATANIA 28-30 MAGGIO
2017



PATROCINI ISTITUZIONALI



PATROCINI SOCIETÀ SCIENTIFICHE

Presidenza del Consiglio dei Ministri



Ministero della Salute



Ministero della Salute

AIFA (Agenzia Italiana del Farmaco)



Assessorato della Salute Regione Siciliana



Scuola Facoltà di Medicina Università degli Studi di Catania



Comune di Catania



ARNAS GARIBALDI Azienda Ospedaliera Rilievo Nazionale e di Alta Specializzazione



Con il sostegno di:



American College of Cardiology
International Centers of Excellence



FIC - Federazione Italiana di Cardiologia



WSA - World Society of Arrhythmias

Con il patrocinio di:



AA
Arrhythmia Alliance



AFA - Atrial Fibrillation
Association



AIAC - Associazione
Italiana di Aritmologia e
Cardiostimolazione



ANCE - Associazione Italiana
Cardiologi Extraospedalieri



ANMCO - Associazione
Nazionale Medici Cardiologi
Ospedalieri



ARCA - Associazioni Regionali
Cardiologi Ambulatoriali



Assobiomedica



Farmindustria



FIMG - Federazione Italiana
Medici di Famiglia



GICR - Gruppo Italiano di
Cardiologia Riabilitativa e
Preventiva



GIEC - Gruppo Intervento
Emergenze Cardiologiche



GISE - Società Italiana di
Cardiologia Interventistica



ISE - International Society of
Electrocardiology



ITA-HFA - Italian Heart Failure
Association



OMCEO Catania - Ordine dei Medici
Chirurghi e degli Odontoiatri della
Provincia di Catania



Fondazione OMCEO - Catania



SIC - Società Italiana di Cardiologia



SIC SPORT - Società Italiana di
Cardiologia dello Sport



S.I.C.O.A. - Società Italiana di
Cardiologia Ospedaliera Accreditata



SIEC - Società Italiana di
Ecografia Cardiovascolare



SIHA - Società Italiana
dell'Ipertensione Arteriosa
Lega Italiana contro
l'Ipertensione Arteriosa



SIMEU - Società Italiana di
Medicina d'Emergenza-Urgenza



SIMG - Società Italiana di
Medicina Generale



SIMI - Società Italiana di
Medicina Interna



SISA - Società Italiana per
lo studio dell'Aterosclerosi



SIT - Società Italiana di
Telemedicina



CONACUORE Onlus
Coordinamento Nazionale
Associazioni Cuore



FIPC
Fondazione Italiana
per il cuore

CATANIA 28-30 MAGGIO
2017

Lettera di Benvenuto	Pag. 1
Patrocini Istituzionali	Pag. 2
Patrocini Società Scientifiche	Pag. 3
Comitati Scientifico e Organizzatore	Pag. 5
Advisory Board	Pag. 6
Faculty	Pag. 8

Informazioni

Informazioni Generali	Pag. 14
Informazioni Scientifiche	Pag. 17
Modalità di Registrazione	Pag. 20
Mappa Sede Congresso	Pag. 22
Program at a Glance	Pag. 25
Sessioni Interattive	Pag. 32

Programma Scientifico Medico

Programma del Congresso	Pag. 35
-------------------------------	---------

Programma Scientifico Infermieristico

Corso di Formazione in Cardiologia e Terapia Intensiva per Infermieri Professionali	Pag. 93
---	---------

Programma Scientifico Corso BLS-D

Corso Basic Life Support e Defibrillazione	Pag. 101
--	----------

Espositori e Sponsor	Pag. 104
----------------------------	----------

Ringraziamenti	Pag. 124
----------------------	----------

Legenda del Programma Scientifico

 Simposio	 Lettura Magistrale	 Luncheon Panel
 Minicorso	 Meet the Experts	 Sessione congiunta
 Controversie in Cardiologia	 Intercultural Exchanges	 Focus on
 Cardiocontest	 Sessione Interattiva con PC e iPad	 Casual Meeting

Comitato Scientifico

Eugene Braunwald (USA)	Attilio Maseri (Italia)
Joseph Brugada (Spagna)	Andrea Natale (USA)
Riccardo Cappato (Italia)	Fausto J. Pinto (Portogallo)
Paul Casale (USA)	Antonio Raviele (Italia)
Richard Chazal (USA)	Francesco Romeo (Italia)
Giuseppe Di Pasquale (Italia)	Massimo Santini (Italia)
Bulent Gorenek (Turchia)	Marino Scherillo (Italia)
Michele M. Gulizia (Italia)	Luigi Tavazzi (Italia)
Aldo P. Maggioni (Italia)	

Comitato Organizzatore

Michele M. Gulizia	Silvana Anastasi
Mario Audoly	Giuditta Gianì
Rosario Cardillo	Ilaria Cantarella
Giuseppe Di Guardo	Anna Maria Castorina
Damiana Fiscella	Angelo Luca Corso
Giuseppina Maura Francese	Francesca Currenti
Daniele Mangiameli	Enza Luciana D'Agostino
Anna Portale	Giuseppe Di Dio
Salvatore Raciti	Agatino Diolosà
Natala Savoca	Daniele Galatà
	Gaetano Placenti
	Giuseppa Sciuto
	Cinzia Scuderi
	Serena Tipo
	Gaetano Todero

DIVISIONE DI CARDIOLOGIA
OSPEDALE GARIBALDI - NESIMA - CATANIA, ITALIA



Maurizio G. Abrignani (Italia)
Antonio F. Amico (Italia)
Nadia Aspromonte (Italia)
Franco Barillà (Italia)
Frank Benedetto (Italia)
Alessandro Biffi (Italia)
Giuseppe Boriani (Italia)
Eugene Braunwald (USA)
Joseph Brugada (Spagna)
Pasquale Caldarola (Italia)
Valeria Calvi (Italia)
Salvatore Campione (Italia)
Roberto Caporale (Italia)
Riccardo Cappato (Italia)
Paul Casale (USA)
Giancarlo Casolo (Italia)
Domenico Catanzariti (Italia)
Giacomo Chiarandà (Italia)
Gennaro Cice (Italia)
Furio Colivicchi (Italia)
Paolo Colonna (Italia)
Pietro Delise (Italia)
Matteo Di Biase (Italia)
Andrea Di Lenarda (Italia)
Giuseppe Di Pasquale (Italia)
Giuseppe Di Tano (Italia)
Stefano Domenicucci (Italia)

Domenico Gabrielli (Italia)
Angelo Gambera (Italia)
Gianfranco Gensini (Italia)
Giovanna Geraci (Italia)
Franco Giada (Italia)
Bulent Gorenek (Turchia)
Michele M. Gulizia (Italia)
Giuseppe Inama (Italia)
Maurizio Lunati (Italia)
Aldo Pietro Maggioni (Italia)
Attilio Maseri (Italia)
Vincenzo Montemurro (Italia)
Loredana Morichelli (Italia)
Ernesto Mossuti (Italia)
Adriano Murrone (Italia)
Giuseppe Musumeci (Italia)
Franco Naccarella (Italia)
Federico Nardi (Italia)
Andrea Natale (USA)
Salvatore Novo (Italia)
Giuseppe Palazzo (Italia)
Vittorio Panno (Italia)
Gianfranco Parati (Italia)
Leonardo Patanè (Italia)
Roberto Pedretti (Italia)
Pasquale Perrone Filardi (Italia)
Francesco Perticone (Italia)



Fausto J. Pinto (Portogallo)
Salvatore Pirelli (Italia)
Calogero Puntrello (Italia)
Enrico Pusineri (Italia)
Antonio Raviele (Italia)
Renato Pietro Ricci (Italia)
Carmine Riccio (Italia)
Carla Riganti (Italia)
Francesco Romeo (Italia)
Giuseppe Rosano (Italia)
Roberta Rossini (Italia)
Massimo Santini (Italia)
Maurizio Santomauro (Italia)
Marino Scherillo (Italia)
Fortunato Scotto di Uccio (Italia)

Gianfranco Sinagra (Italia)
Giovanni Spinella (Italia)
Corrado Tamburino (Italia)
Pier Luigi Temporelli (Italia)
Sakis Themistoclakis (Italia)
Stefano Urbinati (Italia)
Maurizio Volterrani (Italia)
Giovanni Battista Zito (Italia)
Guerrino Zuin (Italia)

Coordinatori Corso per Infermieri

Giuseppina Maura Francese (Italia), Angelo Gambera (Italia),
Loredana Morichelli (Italia)



Mediterranean Cardiology Meeting

CATANIA 28-30 MAGGIO
2017

Maurizio Giuseppe Abrignani, *Trapani*
Sergio Agosti, *Genova*
Consiglia Altomare, *Milano*
Marco Ambrosetti, *Varese*
Antonio Francesco Amico, *Copertino*
Francesco Amico, *Catania*
Vincenzo Amodeo, *Reggio Calabria*
Patrizia Andidero, *Reggio Calabria*
Maurizio Anselmi, *San Bonifacio*
Gabriella Antonini, *Messina*
Bruno Antonucci, *Catania*
Marcello Arca, *Roma*
Benedetta Arena, *Messina*
Nadia Aspromonte, *Roma*
Mario Audoly, *Catania*
Ashraf Badawi, *Il Cairo (Egitto)*
Francesco Barillà, *Roma*
Isabella Bartoli, *Catania*
Giovanni Benedetto, *Catania*
Renato Bernardini, *Catania*
Catherine Bertrand, *Parigi (Francia)*
Roberto Bordonaro, *Catania*
Mauro Borzi, *Roma*
Antonio Boscolo Anzoletti, *Chioggia*
Eugene Braunwald, *Boston (USA)*
Eugenia Bruschetta, *Pordenone*
Giacinto Calculli, *Matera*
Pasquale Caldarola, *Bari*
Hugh Calkins, *Baltimore (USA)*
Leonardo Calò, *Roma*
Giuseppe Calvagna, *Taormina*
Salvatore Campione, *Catania*
Ilaria Cantarella, *Catania*
Davide Capodanno, *Catania*
Roberto Caporale, *Cosenza*
Riccardo Cappato, *Rozzano*
Alessandro Carbonaro, *Catania*
Giancarlo Casolo, *Lido di Camaiore*
Matteo Cassin, *Pordenone*
Antonio Castello, *Palermo*
Gavino Casu, *Nuoro*
Calogero Catalano, *Agrigento*
Massimo Catanuso, *Catania*
Alberico Luigi Catapano, *Milano*
Roberto Ceravolo, *Catanzaro*
Giacomo Chiarandà, *Caltagirone*
Mario Chiatto, *Cosenza*
Antonio Circo, *Catania*
Gaetano Cisca, *Taormina*
Angela Rita Colavita, *Campobasso*
Furio Colivicchi, *Roma*
Anna Colombo, *Catania*
Paolo Colonna, *Bari*
Simona Colosio, *Brescia*
Marco Contarini, *Siracusa*
Marco Corda, *Cagliari*
Gaetano Maria De Ferrari, *Pavia*
Leonardo De Luca, *Roma*



FACULTY

Giovanni De Luca, *Palermo*
Pietro Delise, *Peschiera del Garda*
Corrado Dell'Ali, *Avola*
Santo Dellegrottaglie, *Napoli*
Giovambattista Desideri, *L'Aquila*
Roberto Di Bartolomeo, *Bologna*
Matteo Di Biase, *Foggia*
Stefania Angela Di Fusco, *Roma*
Carmelo Di Gregorio, *Catania*
Orazio Di Gregorio, *Catania*
Antonino Di Guardo, *Catania*
Giuseppe Di Guardo, *Catania*
Andrea Di Lenarda, *Trieste*
Giuseppe Di Pasquale, *Bologna*
Giuseppe Di Tano, *Cremona*
Stefano Domenicucci, *Genova*
Iolanda Enea, *Caserta*
Pompilio Massimo Faggiano, *Brescia*
Francesco Fattiroli, *Firenze*
Orazio Fazzio, *Catania*
Francesco Fedele, *Roma*
Salvatore Felis, *Catania*
Claudio Ferri, *L'Aquila*
Damiana Fiscella, *Catania*
Giuseppina Maura Francese, *Catania*
Michele Gabriele, *Mazara del Vallo*
Domenico Gabrielli, *Fermo*
Daniele Galatà, *Catania*
Angelo Gambera, *Catania*
Pietro Gambino, *Ribera*
Gianfranco Gensini, *Firenze*
Maurizio Gentile, *Pedara*
Giovanna Geraci, *Palermo*
Francesco Germinal, *Lecce*
Franco Giada, *Noale*
Giuditta Gianì, *Catania*
Gabriele Giannola, *Palermo*
Guido Giordano, *Catania*
Simona Giubilato, *Catania*
Giovanni Gregorio, *Vallo della Lucania*
Domenico Grimaldi, *Catania*
Massimo Grimaldi, *Acquaviva delle Fonti*
Michele Massimo Gulizia, *Catania*
Giuseppe Inama, *Cremona*
Meral Kayıkcıoğlu, *Ankara (Turchia)*
Gennaro La Delfa, *Catania*
Francesco Lardizzone, *Catania*
Giuseppe Leonardi, *Catania*
Chiara Lestuzzi, *Pordenone*
Giulio Vladimiro Lettica, *Vittoria*
Giovanni Licciardello, *Augusta*
Vincenzo Logiudice, *Palermo*
Antonella Lopiccolo, *Palermo*
Fabiana Lucà, *Reggio Calabria*
Maurizio Lunati, *Milano*
Andrea Madeo, *Roma*
Aldo Pietro Maggioni, *Firenze*
Domenica Mamazza, *Catania*



Mediterranean Cardiology Meeting

CATANIA 28-30 MAGGIO
2017

Massimo Mancone, *Roma*
Daniele Mangiameli, *Catania*
Salvatore Mangiameli, *Catania*
Alberto Margonato, *Milano*
Attilio Maseri, *Firenze*
Paul Mather, *Philadelphia (USA)*
Nicola Maurea, *Napoli*
Lorenzo Menicanti, *San Donato Milanese*
Mauro Mennuni, *Roma*
Alberto Menozzi, *Parma*
Sara Merighi, *Sassuolo*
Marco Metra, *Brescia*
Vittorio Minardi, *Vittoria*
Michele Moncada, *Lentini*
Vincenzo Montemurro, *Scilla*
Luciano Moretti, *Ascoli Piceno*
Loredana Morichelli, *Roma*
Adriano Murrone, *Perugia*
Gianfranco Muscio, *Siracusa*
Giuseppe Musumeci, *Cuneo*
Cosimo Napoletano, *Teramo*
Federico Nardi, *Verbania*
Antonino Nicosia, *Ragusa*
Stefano Nistri, *Altavilla Vicentina*
Salvatore Novo, *Palermo*
Fabrizio Oliva, *Milano*
Necla Ozer, *Ankara (Turchia)*
Giuseppe Palazzo, *Catania*
Rosaria Palermo, *Catania*

Luigi Palmieri, *Roma*
Antonio Vittorio Panno, *Palermo*
Iris Parrini, *Torino*
Leonardo Patanè, *Catania*
Martina Patanè, *Catania*
Roberto Pedretti, *Milano*
Gian Piero Perna, *Ancona*
Pasquale Perrone Filardi, *Napoli*
Massimo Piepoli, *Piacenza*
Paolo Giuseppe Pino, *Roma*
Salvatore Pirelli, *Cremona*
Andrea Poli, *Milano*
Giovanni Polizzi, *Partinico*
Antonio Porfili, *Roma*
Francesco Prati, *Roma*
Calogero Puntrello, *Trapani*
Enrico Pusineri, *Milano*
Salvatore Raciti, *Catania*
Donatella Radini, *Trieste*
Massimiliano C. Rao, *Reggio Calabria*
Carmela Angela Ravalli, *Catania*
Antonio Raviele, *Mestre*
Renato Pietro Ricci, *Roma*
Carmine Riccio, *Caserta*
Carla Riganti, *Napoli*
Antonino Rizzo, *Catania*
Massimo Romanò, *Vigevano*
Francesco Romeo, *Roma*
Giuseppe Rosano, *Roma*

Roberta Rossini, *Bergamo*
Massimo Santini, *Roma*
Maurizio Santomauro, *Napoli*
Patrizio Sarto, *Pieve di Soligo*
Filippo Sarullo, *Palermo*
Carlo Savini, *Bologna*
Marino Scherillo, *Benevento*
Fortunato Scotto di Uccio, *Napoli*
Michele Senni, *Bergamo*
Giuseppe Sgarito, *Palermo*
Elisabetta Simonetti, *Ancona*
Francesco Sisto, *Potenza*
Michele Stornello, *Siracusa*
Corrado Tamburino, *Catania*
Giuseppe Tarantini, *Padova*
Pier Luigi Temporelli, *Veruno*
Antonio Terranova, *Roma*
Sakis Themistoclakis, *Mestre*
Gaetano Todero, *Catania*
Lale Tokgozoglu, *Ankara (Turchia)*
Salvatore Tolaro, *Pedara*
Riccardo Torcivia, *Cefalù*
Nidal Tourkmani, *Catania*
Bernardino Tuccillo, *Napoli*
Stefano Urbinati, *Bologna*
Serafina Valente, *Firenze*
Ludovico Vasquez, *Milazzo*
Francesco Versaci, *Latina*
Eugenio Vinci, *Siracusa*



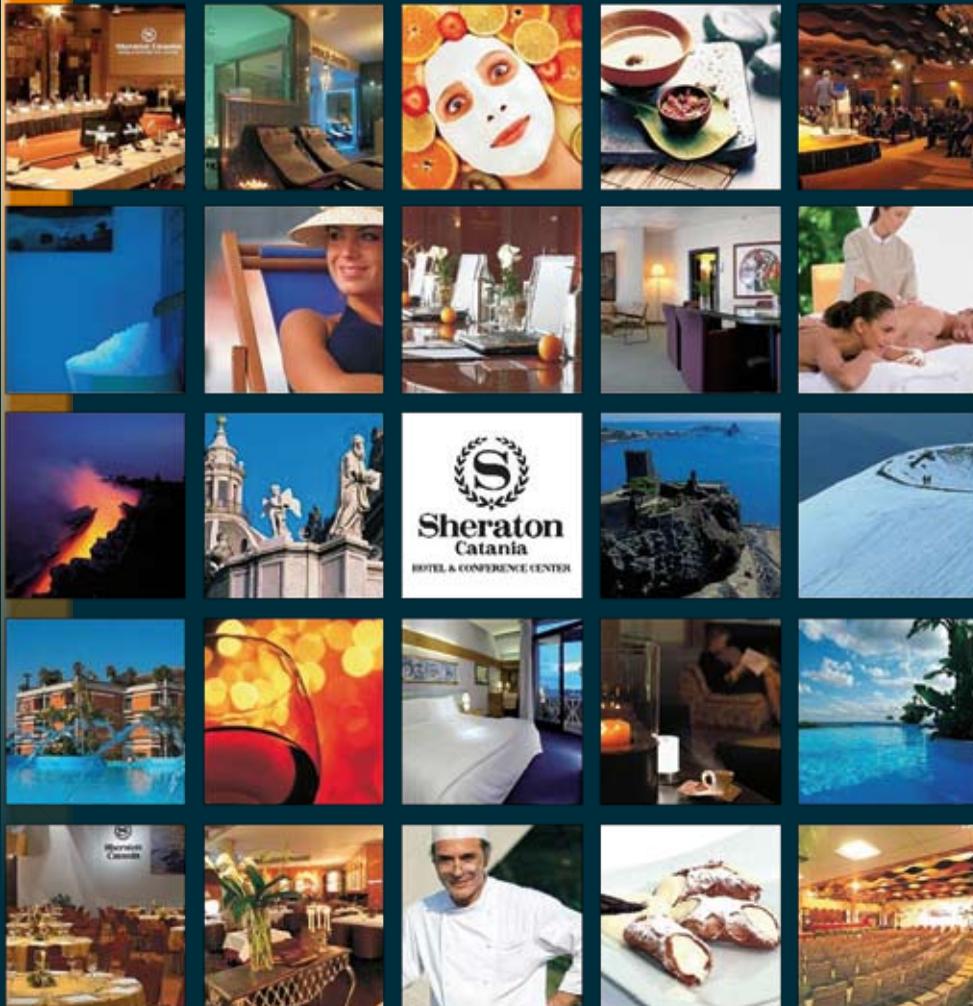
FACULTY

Miguel Viscusi, *Caserta*
Gianluca Zingarini, *Perugia*
Giovanni Battista Zito, *Pompei*
Anna Zorzin Fantasia, *Trieste*
Guerrino Zuin, *Mestre*



Mediterranean
Cardiology
Meeting

CATANIA 28-30 MAGGIO
2017



Mediterranean
Cardiology
Meeting

CATANIA 28-30 MAGGIO
2017

INFORMAZIONI





SEDE CONGRESSUALE

FOUR POINTS by SHERATON CATANIA HOTEL & CONFERENCE CENTER

Via Antonello da Messina, 45 - 95021 Catania
Tel. +39 095 7114111 - Fax. +39 095 271380
www.sheratoncatania.com

SEGRETERIA SCIENTIFICA

MICHELE M. GULIZIA

Divisione di Cardiologia - Ospedale "Garibaldi-Nesima"
Via Palermo, 636 - 95122 Catania
Tel. +39 095 7598502 - Fax + 39 095 7598505
e-mail: michele.gulizia60@gmail.com

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

ADRIA CONGREX

Via Sassonia, 30 - 47922 Rimini
Tel. +39 0541 305830 - 305811 - Fax + 39 0541 305842
e-mail: info@mcmweb.it - Web site: www.mcmweb.it

LINGUA UFFICIALE

Le lingue ufficiali del congresso sono Italiano e Inglese con traduzione simultanea.

AREA ESPOSITIVA

All'interno della Sede Congressuale è allestita una esposizione dell'industria biomedicale e farmaceutica che osserverà gli stessi orari di apertura dei lavori congressuali.

ORARI DI APERTURA DELLA SEGRETERIA

Gruppi 27 maggio 2017, 14.30 - 18.30
Si prega di contattare la Segreteria Organizzativa per fissare un appuntamento

Individuali 28 maggio 2017, 7.30 - 19.00
29 maggio 2017, 8.00 - 18.30
30 maggio 2017, 8.00 - 17.30

DESK INFORMAZIONI

Un desk informazioni per le prenotazioni di ristoranti, voli ed informazioni turistiche in generale e prenotazioni alberghiere è attivo al banco Segreteria del Congresso.

DESK EVENTI FUTURI

I programmi di futuri eventi congressuali possono essere posizionati sull'apposito desk allestito nell'area espositiva. Il Comitato Organizzatore, a proprio insindacabile giudizio, si riserva di censurare la presenza di brochure o programmi non in linea con il Codice Etico di MCM o comunque non attinenti la tematica cardiologica.

TELEFONI E CELLULARI

I TELEFONI CELLULARI DEVONO ESSERE TENUTI CON LA SUONERIA SPENTA NELLE SALE CONGRESSUALI.

Al fine di non disturbare il normale svolgimento delle relazioni e delle attività congressuali è fatto divieto l'uso del cellulare all'interno delle sale lavori in corso di sessioni scientifiche.

ELETTRICITÀ

In Italia, la corrente elettrica è 220 Volt.

MANCE

Il costo del servizio è generalmente incluso nel conto, le mance sono comunque accettate se volete mostrare il vostro apprezzamento per un buon pasto o un buon servizio.



CARTA DI CREDITO

Le maggiori carte di credito sono accettate negli hotel, nei ristoranti e nei negozi. Se volete utilizzare la carta di credito per pagare la corsa in taxi, vi consigliamo di informare il taxista prima di iniziare il viaggio.

SICUREZZA E PROTEZIONE

Catania è sicura come qualsiasi altra località turistica europea. I partecipanti sono quindi invitati a prendere le normali precauzioni utili in tutti gli ambienti affollati. Tutti gli hotel possono offrire servizi di sicurezza per custodire gli oggetti di valore.

ASSICURAZIONE

L'organizzazione non si assume alcuna responsabilità, per infortuni personali, per smarrimenti o danni ad oggetti personali. Consigliamo ai partecipanti e agli espositori, che lo ritengo opportuno, di contrarre una propria polizza personale.

CERIMONIA INAUGURALE

Domenica, 28 maggio 2017

La Cerimonia Inaugurale del Congresso si svolgerà alle ore 17.00 presso la Sala Pegaso dello Sheraton Hotel e sarà aperta a tutti i partecipanti muniti di badge.

PROIEZIONI

Lo Slide Center del Congresso è allestito in Suite Andromeda e osserva gli stessi orari della Segreteria del Congresso.

Non sarà possibile collegare i computer portatili personali direttamente al proiettore in sala a meno di comprovate esigenze autorizzate preventivamente dal Comitato Organizzatore. Il sistema operativo utilizzato durante i lavori congressuali sarà Windows, pertanto i relatori sono invitati a usare il programma Power Point e potranno salvare i file definitivi su memoria USB.

Relatori con presentazione su memoria USB: consegna presso lo Slide Center il giorno antecedente la presentazione oppure almeno tre ore prima della presentazione.

NON SARÀ POSSIBILE utilizzare lo slide center per la preparazione dei propri contributi.

Le diapositive dovranno essere redatte in lingua inglese.

LUNCHEON PANEL

Simposi di aggiornamento a tema senza contemporaneità con altri eventi della durata di 90 minuti.

La partecipazione ai Luncheon Panel è gratuita per tutti gli iscritti al Congresso fino all'esaurimento dei box lunch pari alla capienza massima della sala. Si segnala che i box lunch possono essere consumati solo all'interno della sala di svolgimento del Luncheon Panel. Non è ammesso l'asporto del box lunch.



EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA

I **crediti formativi assegnati** per il congresso dal provider Adria Congrex (ID 1783) sono **6** e sono rivolti ai Medici Chirurghi con specializzazione in Cardiologia, Geriatria, Medicina Interna, Medicina di Accettazione e di Urgenza, Medicina dello Sport, Nefrologia, Cardiochirurgia, Chirurgia Generale e Medici di Medicina Generale. L'attestazione dei crediti è subordinata alla partecipazione effettiva pari al 90% del programma formativo e alla completa e corretta compilazione della documentazione consegnata al momento della registrazione e riconsegnata al termine dell'evento dai partecipanti.

CORSI

Corso di Formazione in Cardiologia e Terapia Intensiva per Infermieri:
nr. 8 crediti formativi per la categoria Infermieri. Durata attività formativa nr. 8 ore.

Corso BLS-D

nr. 4 crediti formativi per i medici delle seguenti discipline: cardiologia; geriatria; medicina e chirurgia di accettazione e di urgenza; medicina interna; medicina dello sport; cardiochirurgia; chirurgia generale; medicina generale (medici di famiglia) ed infermieri. Durata attività formativa nr. 4 ore.

L'attestato di partecipazione verrà consegnato a tutti i partecipanti al Corso.

Il superamento dell'esame finale darà diritto al diploma di provider BLS-D con il relativo punteggio acquisito.

ATTESTATI DI PARTECIPAZIONE

L'attestato di partecipazione verrà consegnato a tutti i partecipanti regolarmente iscritti al termine del Congresso.

VARIAZIONI AL PROGRAMMA

Le informazioni pubblicate in questo programma sono corrette fino al momento della stampa. Il Comitato Scientifico si riserva il diritto di apportare al programma tutte le variazioni che dovessero rendersi necessarie per ragioni tecniche e/o scientifiche.

Quote di iscrizione al Congresso

CONGRESSISTA € 650,00* IVA 22% non inclusa

La quota di iscrizione include: partecipazione a tutte le sessioni scientifiche inclusi i luncheon panel (fino al completamento dei posti disponibili), ingresso all'area espositiva, attestato di partecipazione, attestato ECM (se conseguito per i partecipanti italiani), badge e kit congressuale, Cerimonia Inaugurale e Welcome Opening Reception, coffee break presso la sede congressuale.

PROGRAMMA INFERMIERISTICO

Quota per 1 giorno € 60,00* IVA 22% non inclusa
Quota per 2 giorni € 100,00* IVA 22% non inclusa

La quota d'iscrizione include: partecipazione a tutte le sessioni scientifiche, ingresso all'area espositiva, badge e cartella congressuale, attestato di partecipazione, attestato ECM (se conseguito), cerimonia inaugurale, coffee break.



Quote di iscrizione ai corsi

CORSO BLS-D SANITARI € 220,00* IVA 22% non inclusa
con metodo **Q-CPR** (quality cardio-pulmonary resuscitation)

La quota di iscrizione include: partecipazione al Corso (1 giornata), ingresso all'area espositiva, brevetto provider BLS-D (se conseguito), attestato ECM (se conseguito per i partecipanti italiani) e coffee break presso la sede congressuale. Il corso prevede un numero massimo di 36 partecipanti. I posti saranno assegnati in base all'ordine di arrivo della richiesta e all'avvenuto pagamento della quota.



**Espositori
e Sponsor**

Espositori e Sponsor	Numero stand
3D SYSTEMS	13
A.MENARINI	8
ANMCO	1
ASSITA	2
ASTRAZENECA	5
BAYER	9
BOEHRINGER INGELHEIM	SUITE ORIONE
CARDIOLINE	4
DAIICHI SANKYO	15
DOC GENERICI	11
DOMPE' PRIMARY	18
EMAC	19
FIAB	14
G. MEDICAL	6
IBSA	12
LAERDAL	21
MEDICO	16
MEDTRONIC	SUITE SESTANTE
MORTARA	17
MSD	7
NUME PLUS	20
QUIVER	3
SERVIER	10
CENTRO SLIDE	SUITE ANDROMEDA

MAPPA SEDE CONGRESSO



PIANO SUPERIORE



PIANO SEMINTERRATO SALA CICLOPE SALA CALIPSO





editerranean
ardiology
eeting

CATANIA 28-30 MAGGIO
2017



editerranean
ardiology
eeting

CATANIA 28-30 MAGGIO
2017

PROGRAM AT A GLANCE



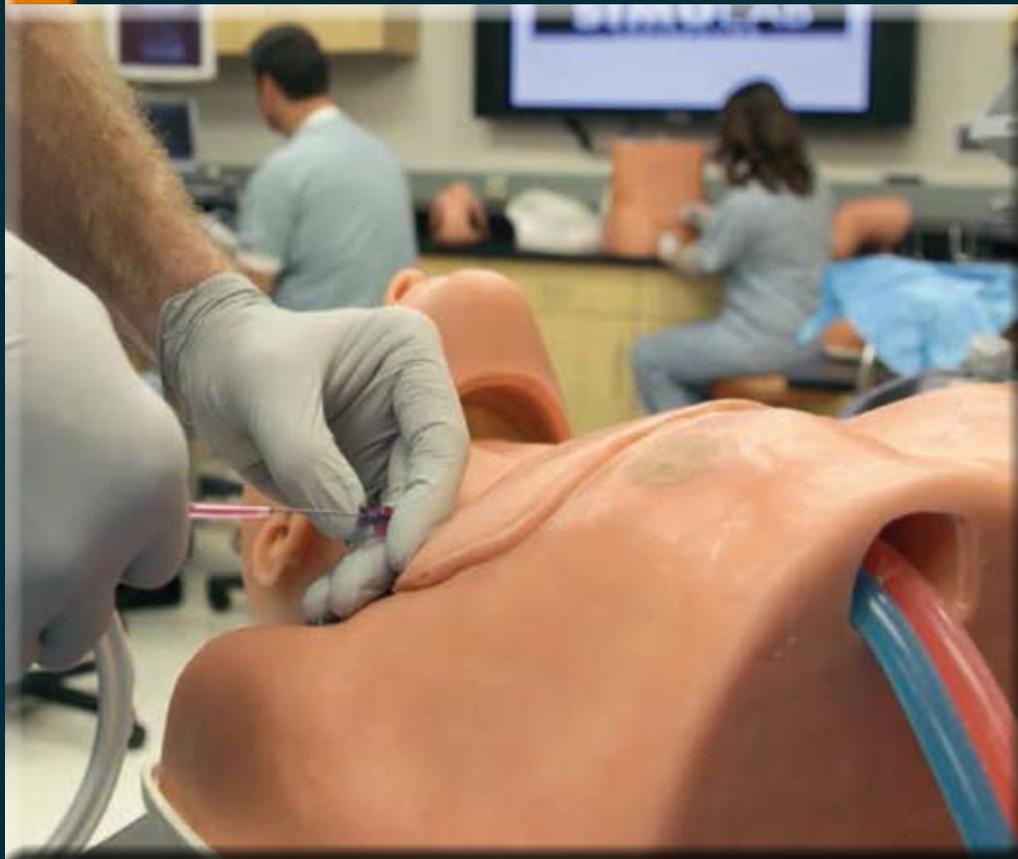
domenica 28 maggio	Sala PEGASO	Sala ETNA	Sala CALIPSO	Sala CICLOPE
7.30 - 9.00	Registrazione	Registrazione		
9.00 - 10.30	Minicorso Valutazione dei pazienti con...	Cardiocontest Embolia Polmonare		Esercitazioni Vi.P. ECHO
10.30 - 11.00	Visita area espositiva & Coffee Break	Visita area espositiva & Coffee Break		
11.00 - 12.30	Invited Joint Session MCM - American College of Cardiology	Cardiocontest Le evidenze e le implicazioni cliniche nei nuovi NOAC nella Fibrillazione Atriale	Focus On SCA: quando tutto non è chiaro	Esercitazioni Vi.P. ECHO
12.30 - 13.00	Lettura in Plenaria Quando la nostra scelta fa la differenza			
13.00 - 14.30	Luncheon Panel Miglioramenti nella tecnologia dei dispositivi cardiaci per massimizzare gli esiti clinici			
15.00 - 16.30	Simposio congiunto MCM-ANMCO Le parole chiave nei Consensus Documents ANMCO	Cardiocontest Cardiologia dell'Acuto	Focus On Update sullo shock cardiogeno	Esercitazioni Vi.P. ECHO
16.30 - 17.00	Lettura Magistrale Scopenso Cardiaco: passato presente e futuro			
17.00 - 18.30	Cerimonia Inaugurale			

lunedì 29 maggio	Sala PEGASO	Sala ETNA	Sala CALIPSO	Sala CICLOPE	Sala TIMO ALTO
9.00 - 10.30	Simposio Congiunto MCM-FIC Revisione critica delle Nuove Linee Guida sullo scompenso cardiaco	Cardiocontest Cardiopatia ischemica cronica: il percorso del paziente dalla diagnosi alla terapia	Simposio E-HEALTH: consigli per l'uso quotidiano in cardiologia	Esercitazioni Vi.P. ECHO	
10.30 - 11.00	Visita area espositiva & Coffee Break	Visita area espositiva & Coffee Break			
11.00 - 12.30	Simposio Dolore toracico cardiologico: non solo ischemia	Cardiocontest Sessione Congiunta MCM-GISE Gli SCAFFOLD riassorbibili oggi: una speranza per il futuro o un brutto ricordo	Meet the Expert Clinica pratica di pazienti selezionati in terapia con NOAC	Esercitazioni Vi.P. Interventistica Coronarica e Strutturale	Casual Meeting Stimolazione CRT atrio guidata: serve stimolare l'atrio?
12.30 - 13.00	Lettura Deposito di urato e infiammazione nel tessuto CV: quali rischi?	Controversie Sostituzione valvolare aortica o TAVI: chirurgo vs emodinamista	Meet the expert congiunto MCM-SICOA Quali novità nei pazienti con sindrome coronarica acuta		
13.00 - 14.30	Luncheon Panel Strategie di ottimizzazione della doppia terapia antiaggregante nel paziente con SCA				
15.00 - 16.30	Simposio Colesterolemia e rischio cardiovascolare: il documento intersocietario di consenso ANMCO-ISS	Meet the Expert Le continue conferme dei NOAC nella Real Life	Programma infermieristico	Esercitazioni Vi.P. Interventistica Coronarica e Strutturale	Casual Meeting Nuovi orientamenti per il trattamento del paziente con insufficienza cardiaca
16.30 - 17.30	Meet the expert Le nuove frontiere della prevenzione cardiovascolare	Meet the Expert Ottimizzazione terapeutica nel paziente con cardiopatia ischemica cronica			
17.30 - 18.30	Focus on Cuore e tumori: due patologie, uno specialista	How to La gestione dell'Endocardite Infettiva		Esercitazioni Vi.P. Interventistica Coronarica e Strutturale	
		Meet the expert congiunto MCM-GIEC Morte cardiaca improvvisa e IMA: network dei PAD (Public Access defibrillation) con il sistema di emergenza Fast-Track			

martedì 30 maggio	Sala PEGASO	Sala ETNA	Sala CALIPSO	Sala CICLOPE	Sala TIMO ALTO
9.00 - 10.30	Simposio Congiunto MCM-ARCA Cardiopatia Ischemica Cronica	Cardiocontest Sessioe Congiunta MCM-ANCE Lo scompenso cardiaco: realità e prospettive	Programma infermieristico	Esercitazioni Vi.P. Interventistica Coronarica e Strutturale	
10.30 - 12.00	Simposio congiunto MCM-SIMG-SIS 118-FIMMG Governance e Management del paziente con malattie cardiovascolari tra Cardiologia e Medicina Generale	Lettura Farmaci equivalenti: sono tutti uguali?			
12.00 - 12.30	Lettura Scompenso cardiaco e insufficienza mitralica: quando inviare il paziente al trattamento percutaneo	Simposio Interattivo Sincope e defibrillatori impiantabili		Esercitazioni Vi.P. ECHO	Casual Meeting Fibrillazione Atriale: attualità e casi particolari nella pratica clinica
12.30 - 13.30	Meet the expert Perchè Rivaroxaban per la TAO in pazienti con...	Meet the Expert interattivo Una nuova era per il trattamento delle dislipidemie: focus sul programma ODYSSEY		Esercitazioni Vi.P. Interventistica Coronarica e Strutturale	
13.30 - 15.00	Luncheon Panel Italy ACC Chapter - Consortium Istanbul Joint Session		Corso BLS-D		
15.00 - 16.30	Simposio Le novità delle Linee Guida ESC	Meet the expert MCM-GICR Il training Fisico nella Moderna Cardiologia Riabilitativa: dalla Evidenza alla sua Prescrizione		Esercitazioni Vi.P. ECHO	
16.30 - 17.30	Focus on Il cardiologo davanti all'atleta non agonista con....	Simposio interattivo Aneurisma dell'aorta ascendente: storia naturale, diagnosi e timing chirurgico			



GRANDI NOVITÀ
SESSIONI INTERATTIVE



Le **Sessioni CARDIOCONTEST** utilizzeranno il Body Interact, un simulatore digitale interattivo che permette di interagire con un paziente virtuale in modo innovativo e coinvolgente, basato sul problem solving di casi clinici complessi e suggestivi. I partecipanti alle Sessioni potranno interagire con il paziente svolgendo molteplici attività cliniche, prescrivendo esami medici, monitorando i parametri vitali, consultando la cartella clinica, assegnando soluzioni terapeutiche.



All'interno delle **Vi.P. (Virtual Patient) ECHO Session** verrà utilizzato un simulatore ecografico di ultima generazione. L'ecografia è una disciplina fondamentale per il medico, che la utilizza come strumento diagnostico e come ausilio per la sicurezza nell'esecuzione della maggior parte delle pratiche invasive di sua competenza. In breve il simulatore ecografico, grazie all'utilizzo di un simulatore ultrasonografico multidisciplinare e un simulatore ecocardio TTE (transtoracico) e TEE (transesofageo), permette di simulare procedure interventistiche ecoguidate. Il simulatore di realtà virtuale di ecocardiografia transtoracico e transesofagea permette di far apprendere le procedure di ecocardiografia in un ambiente anatomico altamente realistico, con aiuti visivi, etichette anatomiche delle varie strutture, modellini in 3D e mappe. Una libreria di casi per ciascun modulo fornisce esercizi iniziali step-by-step, casi patologici e non. L'ambiente educativo permette al praticante di effettuare training sia sotto la guida di un tutor che commenta le immagini a video sia in autonomia grazie agli aiuti didattici previsti sul simulatore. Un sistema di metratura delle performance offre al termine di ciascun caso la risposta patologica del caso oltre a tutta una serie di parametri che permettono la valutazione del praticante stesso e le curve di apprendimento. La metodologia di apprendimento sarà estremamente didattica, in quanto fornirà le nozioni fondamentali teoriche e attraverso simulatori avanzati e realistici permetterà un'adeguata preparazione pratica e clinica. Verranno effettuate esercitazioni su puntura giugulare, succlavia e femorale sotto guida ecografica e esercitazioni su Tissue Model con tunnelizzazione anterograda e retrograda di un catetere venoso centrale.



All'interno delle **Vi.P. Session con Simulatore Mentice** verranno eseguite esercitazioni di interventistica coronarica e strutturale.

La simulazione medical è il modo migliore per esercitarsi sulle procedure chirurgiche ad alto impatto tecnologico e in contesto critico.

Questa sessione utilizza il metodo Laerdal/Mentice, ovvero una sessione pratica di addestramento della durata di un'ora creando un'esperienza di apprendimento unica sulle procedure cardiovascolari interventistiche, costruendo la fiducia sul team work grazie ad un ambiente sicuro in cui poter sperimentare senza rischi per il paziente. Questo è l'unico approccio che permette di misurare e migliorare la propria performance.

I partecipanti a questa sessione potranno scegliere di esercitarsi tra diversi casi clinici che prevedono l'esecuzione di una coronarografia, PTCA, una puntura Transettale, una occlusione atriale sinistra con device, riparazione endovascolare di un aneurisma aortico.





editerranean
ardiology
eeting

CATANIA 28-30 MAGGIO
2017



editerranean
ardiology
eeting

CATANIA 28-30 MAGGIO
2017

PROGRAMMA SCIENTIFICO **28 MAGGIO 2017**



LEGENDA

-  SALA PEGASO
-  SALA ETNA
-  SALA CALIPSO
-  SALA CICLOPE
-  SALA TIMO ALTO





Domenica 28 maggio 2017

7.30 - 9.00 **Registrazione**

Desk Segreteria

9.00 - 10.30 **Minicorso**



Sala Pegaso

VALUTAZIONE DEI PAZIENTI CON...

Moderatori: **F. Amico** (Catania), **C. Dell'Ali** (Avola)

Stent Coronarici
M. Patanè (Catania)

ILR, PMK, CRT, ICD
C. Puntrello (Trapani)

Protesi valvolari meccaniche
G. Giordano (Catania)

Domenica 28 maggio 2017

9.00 - 10.30 **Cardiocontest**



Sala Etna

EMBOLIA POLMONARE

Moderatori: **M. Audoly** (Catania), **G. Leonardi** (Catania)

Tutor: **P.G. Pino** (Roma) - **A. Terranova** (Roma)

2 casi clinici digitali, sul letto del paziente, con simulatore Body Interact

Partecipazione interattiva di tutti i partecipanti in sala

9.00-9.05 Introduzione

9.05-9.35 Caso Clinico 1
9.35-9.45 I motivi delle scelte
E. Vinci (Siracusa)

9.45-10.15 Caso Clinico 2
10.15-10.25 I motivi delle scelte
I. Enea (Caserta)

10.25-10.30 Take Home Message





Domenica 28 maggio 2017

Domenica 28 maggio 2017

9.00 - 10.30 Esercitazioni Vi.P. ECHO

Tutor: **P.G. Pino** (Roma)

Medical Technical Assistants:

A. Madeo (Roma)

A. Terranova (Roma)

9.00 - 9.30 Esercitazioni individuali con Tutor

- Area Ecografica: 6 postazioni complete di Sonosim Live Scan e manichino Area Interventistica

9.30 - 10.00 Esercitazioni individuali con Tutor

- 4 postazioni per l'accesso vascolare (per ogni postazione saranno a disposizione i simulatori Simulab per Accesso Vascolare Centrale e per Accesso Vascolare Femorale)
- 1 postazione con simulatore Simulab per posizionamento PICC (*Catetere Venoso Centrale ad inserzione periferica*)
- 1 postazione con simulatore Simulab per pacing transcutaneo e transvenoso

10.00 - 10.30 Esercitazioni individuali con Tutor e proiezione in Maxischermo digitale

- Esercitazione individuale e di Gruppo di esami Transesofagei (ETE) con Simulatore SIMBIONIX US MENTOR con manichino uomo e sonda ecografica per esame Transtoracico e per esame Transesofageo

Sala Ciclope



11.00 - 12.30 Simposio Congiunto



Sala Pegaso

Invited Joint Session Symposium MCM-ACC (*American College of Cardiology*)

**FIBRILLAZIONE ATRIALE E SCOMPENSO CARDIACO:
PATOLOGIA ANCORA IN CRESCITA?**

Moderatori: **C. Bertrand** (Parigi, Francia), **F. Fedele** (Roma), **M.M. Gulizia** (Catania)

L'epidemia fibrillazione atriale: quali novità dalle Linee Guida ESC
R. Rossini (Bergamo)

Prevenzione del rischio cardiomebolico nella FA
S.A. Di Fusco (Roma)

Aggiornamenti su scompenso cardiaco
P. Mather (Philadelphia - USA)

La nuova classificazione tenotipica dello scompenso cardiaco
A. Di Lenarda (Trieste)



Domenica 28 maggio 2017

11.00 - 12.30 **Cardiocontest**



Sala Etna

LE EVIDENZE E LE IMPLICAZIONI CLINICHE DEI NUOVI NOAC NELLA FIBRILLAZIONE ATRIALE

Moderatori: **M.M. Gulizia** (Catania) - **G. Geraci** (Palermo)

Tutor: **P.G. Pino** (Roma) - **A. Terranova** (Roma)



11.00-11.20 Domande e Risposte interattive con iPad

11.20-11.35 Sicurezza e maneggevolezza dei nuovi NOACS nei pazienti più complessi
M. Grimaldi (Acquaviva delle Fonti)

11.35-12.05 Caso clinico virtuale al tavolo Body Interact
R. Rossini (Bergamo)

12.05-12.20 Discussione

12.20-12.30 Take Home Message

Domenica 28 maggio 2017

11.00 - 12.00 **Focus On**



Sala Calipso

SCA: QUANDO TUTTO NON È CHIARO

Moderatori: **G. Polizzi** (Partinico), **F. Romeo** (Roma)

Rivascolarizzazione multivasale durante STEMI: in quali pazienti
M. Scherillo (Benevento)

La Rivascolarizzazione ibrida
S. Tolaro (Pedara)

DAPT & NOAC: a chi e per quanto?
G. Gregorio (Vallo della Lucania)



Domenica 28 maggio 2017

Domenica 28 maggio 2017

11.00 - 12.30 *Esercitazioni Vi.P. ECHO*

Tutor: **P.G. Pino** (Roma)

Medical Technical Assistants:

A. Madeo (Roma)

A. Terranova (Roma)

Sala Ciclope



11.00 - 11.30 *Esercitazioni individuali con Tutor*

- Area Ecografica: 6 postazioni complete di Sonosim Live Scan e manichino Area Interventistica



11.30 - 12.00 *Esercitazioni individuali con Tutor*

- 4 postazioni per l'accesso vascolare (per ogni postazione saranno a disposizione i simulatori Simulab per Accesso Vascolare Centrale e per Accesso Vascolare Femorale)
- 1 postazione con simulatore Simulab per posizionamento PICC (*Catetere Venoso Centrale ad inserzione periferica*)
- 1 postazione con simulatore Simulab per pacing transcutaneo e transvenoso



12.00 - 12.30 *Esercitazioni individuali con Tutor e proiezione in Maxischermo digitale*

- Esercitazione individuale e di Gruppo di esami Transesofagei (ETE) con Simulatore SIMBIONIX US MENTOR con manichino uomo e sonda ecografica per esame Transtoracico e per esame Transesofageo



12.30 - 13.00 *Lettura in Plenaria*



Sala Pegaso

QUANDO LA NOSTRA SCELTA FA LA DIFFERENZA

Introduce: **M.M. Gulizia** (Catania)

Relatore: **H. Calkins** (Baltimore - USA)



Domenica 28 maggio 2017

13.00 - 14.30 *Luncheon Panel*



Sala Pegaso

**MIGLIORAMENTI NELLA TECNOLOGIA DEI DISPOSITIVI CARDIACI
PER MASSIMIZZARE GLI ESITI CLINICI**

Moderatori: **B. Tuccillo** (Napoli) - **F. Lucà** (Reggio Calabria)

Sistemi di stimolazione transcatetere: quali pazienti, perché e indicazioni future
A. Nicosia (Ragusa)

Terapia di resincronizzazione cardiaca: adattarla al paziente ed essere efficaci
sono gli obiettivi, ma quali sono le opzioni oggi?
G. Sgarito (Palermo)

Il ruolo dell'ILR nella detection di FA e nello stroke criptogenetico: quali i
risultati?
G.M. Francese (Catania)

Monitoring center per i dispositivi cardiaci impiantabili: necessità cliniche e
prime esperienze
G. Giannola (Palermo)

Domenica 28 maggio 2017

15.00 - 16.30 *Simposio Congiunto MCM-ANMCO*



Sala Pegaso

LE PAROLE CHIAVE NEI CONSENSUS DOCUMENT ANMCO

Moderatori: **A. Di Lenarda** (Trieste) - **D. Gabrielli** (Fermo)

Percorsi nei pazienti che si presentano con dolore toracico nel Dipartimento di
Emergenza
G. Zuin (Mestre)

La doppia o tripla associazione nella SCA: I messaggi chiave per la pratica clinica
R. Caporale (Cosenza)

La gestione appropriata dell'ipercolesterolemia nel paziente a rischio CV molto
alto nell'era degli inibitori della PCSK9
C. Riccio (Caserta)

La telemedicina nello scompenso cardiaco: come e per chi
G. Casolo (Lido di Camaiore)



Domenica 28 maggio 2017

15.00 - 16.30 **Cardiocontest**



Sala Etna

CARDIOLOGIA DELL'ACUTO

Moderatori: **S. Campione** (Catania), **G. Geraci** (Palermo)

Tutor: **P.G. Pino** (Roma), **A. Terranova** (Roma)

2 casi clinici digitali, sul letto del paziente, con simulatore Body Interact

Partecipazione interattiva di tutti i partecipanti in sala

15.00-15.40 Caso Clinico: STEMI
A. Carbonaro (Catania)

15.40 - 16.20 Caso Clinico: SCA
M. Contarini (Siracusa)

16.20-16.30 Take Home Message



Domenica 28 maggio 2017

15.00 - 16.00 **Focus On**



Sala Calipso

UPDATE SULLO SHOCK CARDIOGENO

Moderatori: **G. Palazzo** (Catania), **A. Amico** (Copertino)

Lo shock è tutto uguale?
G. Licciardello (Augusta)

Fondamentali di trattamento dello Shock Cardiogeno
S. Valente (Firenze)

ECMO: quando, a chi, come
F. Oliva (Milano)



Domenica 28 maggio 2017

Domenica 28 maggio 2017

15.00 - 16.30 **Esercitazioni Vi.P. ECHO**

Tutor: **P.G. Pino** (Roma)

Medical Technical Assistants:
A. Madeo (Roma)
A. Terranova (Roma)

15.00 - 15.30 **Esercitazioni individuali con Tutor**

- Area Ecografica: 6 postazioni complete di Sonosim Live Scan e manichino Area Interventistica

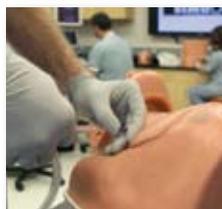
15.30 - 16.00 **Esercitazioni individuali con Tutor**

- 4 postazioni per l'accesso vascolare (per ogni postazione saranno a disposizione i simulatori Simulab per Accesso Vascolare Centrale e per Accesso Vascolare Femorale)
- 1 postazione con simulatore Simulab per posizionamento PICC (*Catetere Venoso Centrale ad inserzione periferica*)
- 1 postazione con simulatore Simulab per pacing transcutaneo e transvenoso

16.00 - 16.30 **Esercitazioni individuali con Tutor e proiezione in Maxischermo digitale**

- Esercitazione individuale e di Gruppo di esami Transesofagei (ETE) con Simulatore SIMBIONIX US MENTOR con manichino uomo e sonda ecografica per esame Transtoracico e per esame Transesofageo

Sala Ciclope



16.30 - 17.00 **Lettura Magistrale**



Sala Pegaso

Introducono: **M.M. Gulizia** (Catania), **A. Maseri** (Firenze)

Scompenso Cardiaco: passato, presente e futuro

E. Braunwald (Boston - USA)

Medico austriaco, naturalizzato statunitense. Svolge la sua attività clinica e di ricerca nel campo della cardiologia e della Medicina interna presso la Harvard University di Boston. Nel 2004 la *Gold Medal of the European Society of Cardiology*. Autore e coautore di numerose pubblicazioni mediche. Il suo lavoro ha drammaticamente aumentato le conoscenze delle malattie del cuore nel campo dello scompenso cardiaco, della malattia ischemica coronaria e delle valvulopatie.



17.00 - 18.30 **CERIMONIA INAUGURALE**

Sala Pegaso



PROGRAMMA SCIENTIFICO 29 MAGGIO 2017



LEGENDA	
	SALA PEGASO
	SALA ETNA
	SALA CALIPSO
	SALA CICLOPE
	SALA TIMO ALTO





Lunedì 29 maggio 2017

9.00 - 10.30 **Simposio congiunto MCM-FIC**



Sala Pegasus

REVISIONE CRITICA DELLE NUOVE LINEE GUIDA SULLO SCOMPENSO CARDIACO

Moderatori: **M. Chiatto** (Cosenza), **F. Fedele** (Roma)

Classificazione
M. Mancone (Roma)

Modalità di Imaging
M. Senni (Bergamo)

Utilità Clinica dei Biomarcatori
N. Aspromonte (Roma)

Terapia Cronica
P. Caldarola (Bari)

Lo Scompenso Cardiaco Refrattario
A.R. Colavita (Campobasso)

Lunedì 29 maggio 2017

9.00 - 10.30 **Cardiocontest**



Sala Etna

CARDIOPATIA ISCHEMICA CRONICA: IL PERCORSO DEL PAZIENTE DALLA DIAGNOSI ALLA TERAPIA

Moderatori: **M.M. Gulizia** (Catania) - **F. Sisto** (Potenza)

Tutor: **P.G. Pino** (Roma) - **A. Terranova** (Roma)

Domande e Risposte interattive con iPad su:

9.00-9.15 Cardiopatia ischemica cronica: le questioni irrisolte
F. Fattiolli (Firenze)

9.15-9.30 Lettura:
È tempo di cambiare paradigma nella gestione terapeutica del paziente sintomatico
P. Temporelli (Veruno)

9.30-10.05 Un caso clinico esemplificativo
A. Murrone (Perugia)

10.05-10.20 Discussione

10.20-10.30 Take home message
M.M. Gulizia (Catania)





Lunedì 29 maggio 2017

9.00 - 10.30 **Simposio**



Sala Calipso

E-HEALTH: CONSIGLI PER L'USO QUOTIDIANO IN CARDIOLOGIA

Moderatori: **G. Gensini** (Firenze), **S. Raciti** (Catania)

Cartella elettronica o semplice data-base?
G. Casolo (Lido di Camaiore)

Telemonitoraggio dei dispositivi impiantabili
F. Lucà (Reggio Calabria)

La tecnologia E-health per la gestione domiciliare del paziente con scompenso cardiaco
G. Rosano (Roma)

L'innovazione E-health nella riabilitazione cardiologica
N. Tourkmani (Catania)

Lunedì 29 maggio 2017

9.00 - 10.30 **Esercitazioni Vi.P. ECHO**

Tutor: **P.G. Pino** (Roma)

Medical Technical Assistants:
A. Madeo (Roma)
A. Terranova (Roma)

9.00 - 9.30 **Esercitazioni individuali con Tutor**

- Area Ecografica: 6 postazioni complete di Sonosim Live Scan e manichino Area Interventistica

9.30 - 10.00 **Esercitazioni individuali con Tutor**

- 4 postazioni per l'accesso vascolare (per ogni postazione saranno a disposizione i simulatori Simulab per Accesso Vascolare Centrale e per Accesso Vascolare Femorale)
- 1 postazione con simulatore Simulab per posizionamento PICC (*Catetere Venoso Centrale ad inserzione periferica*)
- 1 postazione con simulatore Simulab per pacing transcutaneo e transvenoso

10.00 - 10.30 **Esercitazioni individuali con Tutor e proiezione in Maxischermo digitale**

- Esercitazione individuale e di Gruppo di esami Transesofagei (ETE) con Simulatore SIMBIONIX US MENTOR con manichino uomo e sonda ecografica per esame Transtoracico e per esame Transesofageo

Sala Ciclope





Lunedì 29 maggio 2017

11.00 - 12.30 *Simposio*



Sala Pegaso

DOLORE TORACICO CARDIOLOGICO: NON SOLO ISCHEMIA. APPROCCIO E TRATTAMENTO CLINICO - PRATICO DI:

Moderatori: **A. Maseri** (Firenze), **C. Napoletano** (Teramo)

Embolia Polmonare
A. Amico (Copertino)

Sindrome Aortica
F. Nardi (Verbania)

Endocardite
S. Domenicucci (Genova)

Pericardite
V. Montemurro (Scilla)

Lunedì 29 maggio 2017

11.00 - 12.30 *Cardiocontest*
Sessione congiunta MCM-GISE



Sala Etna

GLI SCAFFOLD RIASSORBIBILI OGGI: UNA SPERANZA PER IL FUTURO O UN BRUTTO RICORDO

Moderatori: **G. Casu** (Nuoro), **G. Musumeci** (Cuneo)

11.00-11.15 Problemi irrisolti con i DES di nuova generazione
A. Menozzi (Parma)

11.15-11.30 Scaffold riassorbibili dai dati dei trials a quelli della pratica clinica
G. Tarantini (Padova)

11.30-11.45 Trattamento e prevenzione dei fallimenti e complicanze degli scaffold riassorbibili
R. Ceravolo (Catanzaro)

11.45-12.20 Caso Clinico Interattivo

Tutor: **P.G. Pino** (Roma) - **A. Terranova** (Roma)

Expert Faculty: **R. Ceravolo**, **A. Menozzi**, **G. Tarantini**

12.20-12.30 Take Home Message



Lunedì 29 maggio 2017

11.00 - 12.00 *Meet the expert*



Sala Calipso

CLINICA PRATICA DI PAZIENTI SELEZIONATI IN TERAPIA CON NOAC

Moderatori: **V. Amodeo** (Reggio Calabria), **R. Bernardini** (Catania)

Anziano fragile
F. Barillà (Roma)

Candidati a CVE di elezione
A. Murrone (Perugia)

Candidati a chirurgia non cardiaca
G. Muscio (Siracusa)

Lunedì 29 maggio 2017

11.00 - 12.00 **Esercitazioni Vi.P. Interventistica Coronarica e Strutturale**

Sala Ciclope

All'interno delle **Vi.P. Session con Simulatore Mentice** verranno eseguite esercitazioni di interventistica coronarica e strutturale.

La simulazione medical è il modo migliore per esercitarsi sulle procedure chirurgiche ad alto impatto tecnologico e in contesto critico.

Questa sessione utilizza il metodo Laerdal/Mentice, ovvero una sessione pratica di addestramento della durata di un ora creando un'esperienza di apprendimento unica sulle procedure cardiovascolari interventistiche, costruendo la fiducia sul team work grazie al un ambiente sicuro in cui poter sperimentare senza rischi per il paziente. Questo è l'unico approccio che permette di misurare e migliorare la propria performance.

I partecipanti a questa sessione potranno scegliere di esercitarsi tra diversi casi clinici che prevedono l'esecuzione di:

- coronarografia
- PTCA
- puntura Transettale
- occlusione atriale sinistra con device
- riparazione endovascolare di un aneurisma aortico





Lunedì 29 maggio 2017

11.00 - 12.30 *Casual Meeting*



Sala Timo Alto

STIMOLAZIONE CRT ATRIO GUIDATA: SERVE STIMOLARE L'ATRIO?

Moderatori: **C. Catalano** (Agrigento) - **V. Lettica** (Vittoria)

La soluzione DX
R. Torcivia (Cefalù)

La soluzione CLS
M. Viscusi (Caserta)

Lunedì 29 maggio 2017

12.00 - 13.00 *Meet the Expert congiunto MCM-SICOA*



Sala Calipso

QUALI NOVITÀ NEI PAZIENTI CON SINDROME CORONARICA ACUTA

Moderatori: **G. Di Guardo** (Catania), **E. Pusineri** (Milano)

Prolungamento della duplice antiaggregazione piastrinica:
perché, a chi e quanto a lungo?
A. Margonato (Milano)

Completamento della rivascolarizzazione dopo Angioplastica Primaria:
quando e a chi?
F. Scotto di Uccio (Napoli)

Quale ruolo per la Risonanza Magnetica Nucleare nei pazienti con SCA ?
S. Dellegrottaglie (Napoli)



Lunedì 29 maggio 2017

12.30 - 13.00 *Lettura*



Sala Pegaso

DEPOSITO DI URATO E INFIAMMAZIONE NEL TESSUTO CV: QUALI RISCHI?

Moderatore: **M. Stornello** (Siracusa)

Relatore: **G. Desideri** (L'Aquila)

Lunedì 29 maggio 2017

12.30 - 13.00 *Controversie*



Sala Etna

SOSTITUZIONE VALVOLARE AORTICA O TAVI:
CHIRURGO VS EMODINAMISTA

Moderatori: **M. Moncada** (Lentini), **L. Vasquez** (Milazzo)

TAVI meglio della Chirurgia
C. Tamburino (Catania)

Chirurgia meglio di TAVI
L. Menicanti (San Donato Milanese)



Lunedì 29 maggio 2017

13.00 - 14.30 **Luncheon Panel**



Sala Pegaso

STRATEGIE DI OTTIMIZZAZIONE DELLA DOPPIA TERAPIA ANTIAGGREGANTE NEL PAZIENTE CON SCA

Moderatori: **E. Braunwald** (Boston, USA) - **M.M. Gulizia** (Catania)

Introduzione dei moderatori

Il rischio residuo di nuovi eventi nei pazienti con pregresso infarto
S. Giubilato (Catania)

DAPT a lungo termine: lo studio Pegasus
L. De Luca (Roma)

Chi, quando e perché: il percorso clinico del paziente dalla fase acuta al lungo termine (caso clinico)
D. Capodanno (Catania)

Take Home Messages
E. Braunwald (Boston - USA)

Lunedì 29 maggio 2017

15.00 - 16.30 **Simposio**



Sala Pegaso

COLESTEROLEMIA E RISCHIO CARDIOVASCOLARE: IL DOCUMENTO INTERSOCIETARIO DI CONSENSO ANMCO-ISTITUTO SUPERIORE DI SANITÀ

Moderatori: **M.M. Gulizia** (Catania), **L. Palmieri** (Roma)

Il ruolo del colesterolo nella definizione del rischio cardiovascolare individuale
A. Di Lenarda (Trieste)

Ridurre il colesterolo per migliorare gli esiti clinici: le evidenze dei grandi Trials con Statine
A.L. Catapano (Milano)

Come raggiungere il target terapeutico colesterolemico nei pazienti intolleranti alle statine
M. Abrignani (Trapani)

Come diagnosticare una forma di dislipidemia familiare geneticamente determinata
M. Arca (Roma)

Nuovi farmaci e nuovi percorsi per la gestione del paziente ipercolesterolemico?
F. Colivicchi (Roma)



Lunedì 29 maggio 2017

15.00 - 16.00 *Meet the Expert*



Sala Etna

LE CONTINUE CONFERME DEI NOAC NELLA REAL LIFE

Moderatori: **A. Badawi** (Il Cairo - Egitto), **M. Corda** (Cagliari)

Le evidenze della “Real Life” sono tutte uguali?

G. Di Pasquale (Bologna)

L'orizzonte oltre l'X-VERT

R. Cappato (Rozzano)

Pioneer dell'antiaggregazione?

P. Perrone Filardi (Napoli)

Lunedì 29 maggio 2017

15.00 - 16.00 *Esercitazioni Vi.P. Interventistica Coronarica e Strutturale*

Sala Ciclope

All'interno delle **Vi.P. Session con Simulatore Mentice** verranno eseguite esercitazioni di interventistica coronarica e strutturale.

La simulazione medical è il modo migliore per esercitarsi sulle procedure chirurgiche ad alto impatto tecnologico e in contesto critico.

Questa sessione utilizza il metodo Laerdal/Mentice, ovvero una sessione pratica di addestramento della durata di un'ora creando un'esperienza di apprendimento unica sulle procedure cardiovascolari interventistiche, costruendo la fiducia sul team work grazie ad un ambiente sicuro in cui poter sperimentare senza rischi per il paziente. Questo è l'unico approccio che permette di misurare e migliorare la propria performance.

I partecipanti a questa sessione potranno scegliere di esercitarsi tra diversi casi clinici che prevedono l'esecuzione di:

- coronarografia
- PTCA
- puntura Transettale
- occlusione atriale sinistra con device
- riparazione endovascolare di un aneurisma aortico





Lunedì 29 maggio 2017

15.00 - 16.30 *Casual Meeting*



Sala Timo Alto

NUOVI ORIENTAMENTI PER IL TRATTAMENTO DEL PAZIENTE CON INSUFFICIENZA CARDIACA

Moderatore: **M. Senni** (Bergamo)

Paradigm-HF: conferme e novità a due anni dalla prima pubblicazione
F. Oliva (Milano)

Migliorare la prognosi e ridurre il rischio di ospedalizzazione nello scompenso cardiaco: dalle linee guida alla pratica clinica
G. Di Tano (Cremona)

Qualità di vita nella persona con scompenso cardiaco: possiamo fare qualcosa?
C. Ferri (L'Aquila)

Lunedì 29 maggio 2017

16.00 - 17.00 *Meet the Expert*



Sala Etna

OTTIMIZZAZIONE TERAPEUTICA NEL PAZIENTE CON CARDIOPATIA ISCHEMICA CRONICA

Moderatore: **G. Perna** (Ancona)

È l'ora di Ivabradina? Quali evidenze di efficacia antianginosa e antischemica?
A. Margonato (Milano)

Ivabradina nella pratica clinica: quali pazienti? Come e quando?
D. Gabrielli (Fermo)



Lunedì 29 maggio 2017

16.30 - 17.30 *Meet the expert*



Sala Pegaso

LE NUOVE FRONTIERE DELLA PREVENZIONE CARDIOVASCOLARE

Moderatori: **F. Colivicchi** (Roma) - **F. Versaci** (Latina)

Lo studio GLAGOV: effetto di Evolocumab sulla placca aterosclerotica
F. Prati (Roma)

Effetto della riduzione marcata del C-LDL sugli eventi cardiovascolari:
lo studio FOURIER
G.M. De Ferrari (Pavia)

Lunedì 29 maggio 2017

17.00 - 17.30 *How to*



Sala Etna

LA GESTIONE DELL'ENDOCARDITE INFETTIVA

Moderatore: **G. Calvagna** (Taormina)

La corretta diagnosi
M. Borzi (Roma)

Chi e quando operare
M. Gentile (Pedara)



Lunedì 29 maggio 2017

17.00 - 18.00 **Esercitazioni Vi.P. Interventistica Coronarica e Strutturale**

Sala Ciclope

All'interno delle **Vi.P. Session con Simulatore Mentice** verranno eseguite esercitazioni di interventistica coronarica e strutturale.

La simulazione medical è il modo migliore per esercitarsi sulle procedure chirurgiche ad alto impatto tecnologico e in contesto critico.

Questa sessione utilizza il metodo Laerdal/Mentice, ovvero una sessione pratica di addestramento della durata di un'ora creando un'esperienza di apprendimento unica sulle procedure cardiovascolari interventistiche, costruendo la fiducia sul team work grazie ad un ambiente sicuro in cui poter sperimentare senza rischi per il paziente. Questo è l'unico approccio che permette di misurare e migliorare la propria performance.

I partecipanti a questa sessione potranno scegliere di esercitarsi tra diversi casi clinici che prevedono l'esecuzione di:

- coronarografia
- PTCA
- puntura Transettale
- occlusione atriale sinistra con device
- riparazione endovascolare di un aneurisma aortico



Lunedì 29 maggio 2017

17.30 - 18.30 **Focus on**



Sala Pegaso

CUORE E TUMORI: DUE PATOLOGIE, UNO SPECIALISTA

Moderatore: **R. Bordonaro** (Catania), **G. De Luca** (Palermo)

Come valutare la cardiotoxicità dei trattamenti chemioterapici
N. Maurea (Napoli)

Il paziente con SCA durante chemioterapia
C. Lestuzzi (Pordenone)

Squilibri elettrolitici da chemioterapia e aritmie minacciose
I. Parrini (Torino)

Lunedì 29 maggio 2017

17.30 - 18.30 *Meet the expert congiunto MCM-GIEC*



Sala Etna

MORTE CARDIACA IMPROVVISA E IMA: NETWORK DEI PAD (PUBLIC ACCESS DEFIBRILLATION) CON IL SISTEMA DI EMERGENZA FAST-TRACK

Moderatori: **M. Santini** (Roma), **M. Santomauro** (Napoli)

Arresto cardiaco sul territorio: dalla rianimazione alla coronarografia di salvataggio
A. Castello (Palermo)

La responsabilità medico legale dei primi soccorritori in situazioni di emergenza
C. Riganti (Napoli)

La telecardiologia applicata all'infarto acuto dopo arresto cardiaco
G. Casolo (Lido di Camaiore)

PROGRAMMA SCIENTIFICO
30 MAGGIO 2017



LEGENDA	
	SALA PEGASO
	SALA ETNA
	SALA CALIPSO
	SALA CICLOPE
	SALA TIMO ALTO





Martedì 30 maggio 2017

9.00 - 10.30 **Simposio Congiunto MCM-ARCA**



Sala Pegaso

CARDIOPATIA ISCHEMICA CRONICA

Moderatori: **G. Zito** (Pompei) - **G. Zuin** (Mestre)

Cardiopatia ischemica cronica: sottostimata come la parte sommersa dell'iceberg?
C. Riccio (Caserta)

Le tecniche diagnostiche strumentali per la diagnosi ed il follow-up della cardiopatia ischemica cronica
S. Nistri (Altavilla Vicentina)

Cardiopatia ischemica cronica: c'è ancora spazio per la terapia farmacologica?
S. Agosti (Genova)

Prevenzione primaria della malattia cardiovascolare
M. Gabriele (Mazara del Vallo)

Martedì 30 maggio 2017

9.00 - 10.30 **Cardiocontest**
Simposio Congiunto MCM-ANCE



Sala Etna

LO SCOMPENSO CARDIACO: REALTÀ E PROSPETTIVE

Moderatori: **L. Moretti** (Ascoli Piceno), **A.V. Panno** (Palermo)

9.00-9.15 Nuove prospettive terapeutiche
M. Romanò (Vigevano)

9.15-9.30 Riabilitazione e scompenso cardiaco
F.M. Sarullo (Palermo)

9.30-9.45 Uso e significato dei peptidi natriuretici nella gestione dello SCC
G. Di Tano (Cremona)

9.45-10.00 L'impatto della frequenza cardiaca nella prognosi dello scompenso cardiaco
G. Zingarini (Perugia)

10.00-10.25 Caso Clinico Interattivo

Tutor: **P.G. Pino** (Roma) - **A. Terranova** (Roma)

Expert Faculty: **G. Di Tano**, **M. Romanò**, **F.M. Sarullo**, **G. Zingarini**

10.25-10.30 Take Home Message



Martedì 30 maggio 2017

Martedì 30 maggio 2017

9.00 - 10.00 **Esercitazioni Vi.P. Interventistica Coronarica e Strutturale**

Sala Ciclope

All'interno delle **Vi.P. Session con Simulatore Mentice** verranno eseguite esercitazioni di interventistica coronarica e strutturale.

La simulazione medical è il modo migliore per esercitarsi sulle procedure chirurgiche ad alto impatto tecnologico e in contesto critico.

Questa sessione utilizza il metodo Laerdal/Mentice, ovvero una sessione pratica di addestramento della durata di un'ora creando un'esperienza di apprendimento unica sulle procedure cardiovascolari interventistiche, costruendo la fiducia sul team work grazie ad un ambiente sicuro in cui poter sperimentare senza rischi per il paziente. Questo è l'unico approccio che permette di misurare e migliorare la propria performance.

I partecipanti a questa sessione potranno scegliere di esercitarsi tra diversi casi clinici che prevedono l'esecuzione di:

- coronarografia
- PTCA
- puntura Transettale
- occlusione atriale sinistra con device
- riparazione endovascolare di un aneurisma aortico



10.30 - 12.00 **Simposio congiunto MCM-SIMG-SIS 118-FIMMG**



Sala Pegaso

GOVERNANCE E MANAGEMENT DEL PAZIENTE CON MALATTIE CARDIOVASCOLARI TRA CARDIOLOGIA E MEDICINA GENERALE

Moderatori: **C. Di Gregorio** (Catania), **D. Grimaldi** (Catania), **A. Rizzo** (Catania)

La gestione delle emergenze territoriali nelle malattie cardiovascolari
I. Bartoli (Catania)

La gestione del paziente post SCA tra ospedale e territorio
G. Benedetto (Catania)

Inerzia e scarsa aderenza nelle patologie croniche cardiovascolari
M. Catanuso (Catania)

Stratifichiamo il rischio utilizzando nuovi strumenti: La stiffness arteriosa nelle malattie cardiometaboliche
A. Di Guardo (Catania)



Martedì 30 maggio 2017

10.30-11.00 **Letture**



Sala Etna

FARMACI EQUIVALENTI: SONO TUTTI UGUALI?

Introduce: **S. Domenicucci** (Genova)

Relatore: **A. Poli** (Milano)

11.00 - 12.30 **Simposio Interattivo**



Sala Etna

SINCOPE E DEFIBRILLATORI IMPIANTABILI

Moderatori: **S. Mangiameli** (Catania), **A. Raviele** (Mestre)

L'arresto cardiaco nell'atleta master
G. Inama (Cremona)

Indicazioni all'impianto di ICD nell'anziano
M. Lunati (Milano)

ICD sottocutaneo in prevenzione secondaria: un'opportunità sottovalutata?
R. Cappato (Rozzano)

ICD impiantabile nei giovani e negli adulti sportivi a rischio di morte cardiaca improvvisa
F. Giada (Noale)

La gestione dei recall e degli avvisi di sicurezza: quando, a chi e in che tempi espianare e/o sostituire un ICD o tutto il sistema sSala Timo Altolante?
R. Ricci (Roma)

Martedì 30 maggio 2017

11.00 - 12.30 **Esercitazioni Vi.P. ECHO**

Tutor: **P.G. Pino** (Roma)

Medical Technical Assistants:
A. Madeo (Roma)
A. Terranova (Roma)

11.00 - 11.30 **Esercitazioni individuali con Tutor**

- Area Ecografica: 6 postazioni complete di Sonosim Live Scan e manichino Area Interventistica

11.30 - 12.00 **Esercitazioni individuali con Tutor**

- 4 postazioni per l'accesso vascolare (per ogni postazione saranno a disposizione i simulatori Simulab per Accesso Vascolare Centrale e per Accesso Vascolare Femorale)
- 1 postazione con simulatore Simulab per posizionamento PICC (*Catetere Venoso Centrale ad inserzione periferica*)
- 1 postazione con simulatore Simulab per pacing transcutaneo e transvenoso

12.00 - 12.30 **Esercitazioni individuali con Tutor e proiezione in Maxischermo digitale**

- Esercitazione individuale e di Gruppo di esami Transesofagei (ETE) con Simulatore SIMBIONIX US MENTOR con manichino uomo e sonda ecografica per esame Transtoracico e per esame Transesofageo

Sala Ciclope





Martedì 30 maggio 2017

11.00 - 12.30 *Casual Meeting*



Sala Timo Alto

**FIBRILLAZIONE ATRIALE: ATTUALITÀ E CASI PARTICOLARI
NELLA PRATICA CLINICA**

Moderatori: **A. Di Lenarda** (Trieste), **M.M. Gulizia** (Catania)

Lettura:

Dati Real World: metodologia e interpretazione

S. Urbinati (Bologna)

Caso Clinico:

Fibrillazione Atriale subclinico

S. Themistoclakis (Mestre)

Take Home Message

Martedì 30 maggio 2017

12.00 - 12.30 *Lettura*



Sala Pegaso

**SCOMPENSO CARDIACO E INSUFFICIENZA MITRALICA:
QUANDO INVIARE IL PAZIENTE AL TRATTAMENTO PERCUTANEO**

Introduce: **G. Musumeci** (Cuneo)

Relatore: **M. Metra** (Brescia)



Martedì 30 maggio 2017

12.30 - 13.30 *Meet the Expert*



Sala Pegaso

PERCHE' RIVAROXABAN PER LA TAO IN PAZIENTI CON:

Moderatori: **M. Anselmi** (San Bonifacio), **F. Nardi** (Verbania)

Fragilità e insufficienza renale
P. Colonna (Bari)

Scompenso cardiaco
N. Aspromonte (Roma)

Embolia polmonare
I. Enea (Caserta)

Martedì 30 maggio 2017

12.30 - 13.30 *Meet the Expert Interattivo*



Sala Etna

**UNA NUOVA ERA PER IL TRATTAMENTO DELLE DISLIPIDEMIE:
FOCUS SUL PROGRAMMA ODYSSEY**

Moderatore: **P.M. Faggiano** (Brescia)

Il paziente ad alto rischio CV: numeri e situazione italiana alla luce dei dati emersi dal CORE-ANMCO
A.P. Maggioni (Firenze)

Il paziente ad alto rischio CV: l'opportunità di Alirocumab alla luce dei dati emersi dal programma ODYSSEY
G. Musumeci (Cuneo)



Martedì 30 maggio 2017

12.30 - 13.30 **Esercitazioni Vi.P. Interventistica Coronarica e Strutturale**

Sala Ciclope

All'interno delle **Vi.P. Session con Simulatore Mentice** verranno eseguite esercitazioni di interventistica coronarica e strutturale.

La simulazione medical è il modo migliore per esercitarsi sulle procedure chirurgiche ad alto impatto tecnologico e in contesto critico.

Questa sessione utilizza il metodo Laerdal/Mentice, ovvero una sessione pratica di addestramento della durata di un'ora creando un'esperienza di apprendimento unica sulle procedure cardiovascolari interventistiche, costruendo la fiducia sul team work grazie ad un ambiente sicuro in cui poter sperimentare senza rischi per il paziente. Questo è l'unico approccio che permette di misurare e migliorare la propria performance.

I partecipanti a questa sessione potranno scegliere di esercitarsi tra diversi casi clinici che prevedono l'esecuzione di:

- coronarografia
- PTCA
- puntura Transettale
- occlusione atriale sinistra con device
- riparazione endovascolare di un aneurisma aortico



Martedì 30 maggio 2017

13.30 - 15.00 **Luncheon Panel**



Sala Pegaso

Italy ACC Chapter e Istanbul Consortium ACC Chapter Joint Session

WHAT IS NEW IN PREVENTIVE CARDIOLOGY IN 2017?

Moderatori: **L. Tokgozogl** (Ankara) - **M.M. Gulizia** (Catania)

Determining risk: What is the best way?
N. Ozer (Ankara)

Current Lifestyle recommendations
F. Colivicchi (Roma)

How do we manage dyslipidemia according to new guidelines?
M. Kayıkcıoğlu (Ankara)

Arterial hypertension management in 2017: the Mediterranean basin perspective
A. Badawi (Il Cairo)



Martedì 30 maggio 2017

15.00 - 16.30 **Simposio**



Sala Pegaso

LE NOVITÀ DELLE LINEE GUIDA ESC

Moderatori: **A.P. Maggioni** (Firenze), **S. Urbinati** (Bologna)

Fibrillazione Atriale

L. Calò (Roma)

Sindromi Coronariche Acute Non STEMI

G. Calculli (Matera)

Embolia Polmonare

A.P. Maggioni (Firenze)

Scompenso Cardiaco Acuto e Cronico

M. Piepoli (Piacenza)

Endocarditi Infettive

S. Novo (Palermo)

Martedì 30 maggio 2017

15.00 - 16.00 **Meet the Expert congiunto MCM-GICR**



Sala Etna

**IL TRAINING FISICO NELLA MODERNA CARDIOLOGIA RIABILITATIVA:
DALLA EVIDENZA ALLA SUA PRESCRIZIONE**

Moderatori: **A. Circo** (Catania), **R.F.E. Pedretti** (Milano)

L'esercizio come componente centrale dell'intervento di cardiologia riabilitativa:
cosa abbiamo imparato dai trial clinici?

P. Sarto (Pieve di Soligo)

Come utilizzare il test da sforzo per minimizzare i rischi e massimizzare i
benefici del training fisico

S. Pirelli (Cremona)

Come gestire il training fisico nel paziente anziano e fragile

M. Ambrosetti (Varese)



Martedì 30 maggio 2017

Martedì 30 maggio 2017

15.00 - 16.30 Esercitazioni Vi.P. ECHO

Tutor: **P.G. Pino** (Roma)

Medical Technical Assistants:

A. Madeo (Roma)

A. Terranova (Roma)

Sala Ciclope



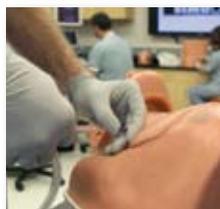
15.00 - 15.30 Esercitazioni individuali con Tutor

- Area Ecografica: 6 postazioni complete di Sonosim Live Scan e manichino Area Interventistica



15.30 - 16.00 Esercitazioni individuali con Tutor

- 4 postazioni per l'accesso vascolare (per ogni postazione saranno a disposizione i simulatori Simulab per Accesso Vascolare Centrale e per Accesso Vascolare Femorale)
- 1 postazione con simulatore Simulab per posizionamento PICC (*Catetere Venoso Centrale ad inserzione periferica*)
- 1 postazione con simulatore Simulab per pacing transcutaneo e transvenoso



16.00 - 16.30 Esercitazioni individuali con Tutor e proiezione in Maxischermo digitale

- Esercitazione individuale e di Gruppo di esami Transesofagei (ETE) con Simulatore SIMBIONIX US MENTOR con manichino uomo e sonda ecografica per esame Transtoracico e per esame Transesofageo



16.00 - 17.30 Simposio Interattivo



Sala Etna

ANEURISMA DELL'AORTA ASCENDENTE: STORIA NATURALE, DIAGNOSI E TIMING CHIRURGICO

Moderatori: **M. Cassin** (Pordenone), **L. Patanè** (Catania)

Diagnosi e storia naturale degli aneurismi aortici

M. Cassin (Pordenone)

Indicazione chirurgica: timing ottimale e preparazione del paziente

S. Felis (Catania)

Outcomes della chirurgia

R. Di Bartolomeo (Bologna)

Ruolo dell'Heart Team e la valutazione del rischio

C. Savini (Bologna)

Martedì 30 maggio 2017

16.30 - 17.30 *Focus on*



Sala Pegaso

IL CARDIOLOGO DAVANTI ALL'ATLETA NON AGONISTA CON...

Moderatori: **M. Di Biase** (Foggia), **P. Gambino** (Ribera)

Palpitazioni
P. Delise (Peschiera del Garda)

Lipotimie e sincopi
G. Chiarandà (Caltagirone)

Dolore toracico atipico
G. La Delfa (Catania)

CORSO DI FORMAZIONE IN

Cardiologia e Terapia Intensiva

PER INFERMIERI

29-30 MAGGIO 2017



Presidente:
Michele M. Gulizia, MD, FACC, FESC

Coordinatori:
Giuseppina Maura Francese (Catania)
Angelo Gambera (Catania)
Loredana Morichelli (Roma)





Lunedì 29 Maggio 2017

Sessione I

Sala Calipso

LA CARDIOPATIA ISCHEMICA

Moderatori: M. Rao (Reggio Calabria), G. Todero (Catania)

- 15.00 Infermiere e infarto del miocardio acuto (IMA)
O. Fazio (Catania)
- 15.15 La gestione del paziente instabile in emodinamica
F. Germinal (Lecce)
- 15.30 Follow-up e counseling del paziente dopo IMA, è possibile la gestione di un ambulatorio infermieristico?
A. Lo Piccolo (Palermo)
- 15.45 La riabilitazione del cardiopatico
N. Tourkmani (Catania)
- 16.00 Discussione

Lunedì 29 Maggio 2017

Sessione II

Sala Calipso

CASI CLINICI INTERATTIVI DA DISCUTERE

Moderatori: B. Arena (Messina), M. Mennuni (Roma)

- 16.15 Il dolore toracico in Triage
F. Lardizzone (Catania)
- 16.30 Il cardiopalmo di origine sconosciuta
V. Lo Giudice (Palermo)
- 16.45 Stroke criptogenico
V. Minardi (Vittoria)
- 17.00 Arresto cardio-respiratorio
C.A. Ravalli (Catania)

Lunedì 29 Maggio 2017

Sessione III

Sala Calipso

LA FIBRILLAZIONE ATRIALE

Moderatori: G.M. Francese (Catania), D. Galatà (Catania)

- 17.15 La Cardioversione Elettrica Esterna della FA in pronto soccorso
O. Di Gregorio (Catania)
- 17.30 La gestione infermieristica della terapia del paziente con FA (TAO e NAO)
C. Altomare (Milano)
- 17.45 FA e device cardiaco impiantabile
E. Bruschetta (Pordenone)
- 18.00 Hanno ancora oggi un ruolo i VKA o solo NAO
P. Andidero (Reggio Calabria)
- 18.15 Discussione

Martedì 30 Maggio 2017

Sessione IV

Sala Calipso

DEVICE CARDIACI IMPIANTABILI

Moderatori: G. Cisca (Messina), D. Mangiameli (Catania)

- 09.00 Come evitare shock inappropriati del defibrillatore
S. Merighi (Sassuolo)
- 09.15 La gestione dei Recall
A. Porfili (Roma)
- 09.30 L'impianto dell'S-ICD (a chi?)
S. Colosio (Brescia)
- 09.45 Il paziente portatore di device cardiaco impiantabile e le interferenze in ambito ospedaliero (elettrobisturi, radioterapia, CVE, risonanza magnetica)
L. Morichelli (Roma)
- 10.00 Discussione



Martedì 30 Maggio 2017

Martedì 30 Maggio 2017

Sessione V

Sala Calipso

LA SICUREZZA IN AMBIENTE OSPEDALIERO

Moderatori: A. Colombo (Catania), A. Gambera (Catania), E. Simonetti (Ancona)

- 10.15 Procedure di sicurezza da adottare in ospedale
R. Palermo (Catania)
- 10.30 Come gestire gli eventi sentinella
D. Mamazza (Catania)
- 10.45 La responsabilità dell'infermiere nella somministrazione della terapia
B. Antonucci (Catania)
- 11.00 Un modello di cartella infermieristica
G. Gianì (Catania)
- 11.15 Discussione

Sessione VI

Sala Calipso

SCOMPENSO CARDIACO

Moderatori: I. Cantarella (Catania), D. Fiscella (Catania)

- 11.30 Il follow-up del paziente con scompenso cardiaco
A. Boscolo Anzoletti (Chioggia)
- 11.45 La gestione in remoto del paziente portatore di device
A. Zorzini Fantasia (Trieste)
- 12.00 La gestione infermieristica sul territorio del paziente con scompenso cardiaco
G. Antonini (Messina)
- 12.15 La gestione di fine vita del paziente con scompenso cardiaco refrattario
D. Radini (Trieste)
- 12.30 Discussione
- 13.00 Compilazione Questionario ECM
- 13.30 Conclusione dei lavori



Mediterranean
Cardiology
Meeting

CATANIA 28-30 MAGGIO
2017



Mediterranean
Cardiology
Meeting

CATANIA 28-30 MAGGIO
2017

CORSO
**Basic Life Support
e Defibrillazione**

30 MAGGIO 2017



Direttore del Corso:
Michele M. Gulizia, MD, FESC





Martedì 30 Maggio 2017

13.30-17.30

Sala Calipso

INTRODUZIONE – DIAPOSITIVE:

- Catena della sopravvivenza
- Defibrillazione precoce adulti e algoritmo BLS-D
- Defibrillazione precoce pediatrica (differenze)

CPR adulti:

- Verificare lo stato di coscienza
- CPR
- Dispositivi di protezione
- Compressioni toraciche
- Gaspig e posizione laterale di sicurezza
- Respirazioni senza compressioni
- Sublussazione della mandibola
- CPR e due soccorritori
- Ostruzione delle vie aeree
- Manovre di Heimlich

Esercitazioni su manichini adulti

Martedì 30 Maggio 2017

Sala Calipso

CPR:

- CPR pediatrico
- Catena della sopravvivenza
- Ventilazioni di soccorso
- Sublussazione della mandibola
- Compressioni toraciche
- Ostruzione delle vie aeree
- Differenze lattante-bambino-adulto

Esercitazione su manichini

Valutazione finale teorica-pratica

Direttore del corso:

M.M. Gulizia (Catania)

Istruttori:

G.M. Francese (Catania)

S. Campione (Catania)

G. Palazzo (Catania)

A.G. Versace (Messina)



Mediterranean Cardiology Meeting

CATANIA 28-30 MAGGIO

2017



3D Systems
Spazio Espositivo: 13

3D Systems, leader nella stampa 3D e sistemi di simulazione di realtà virtuale, offre una gamma completa di prodotti che possono aiutare i medici a formare apprendisti per eseguire operazioni mediche in tutti i campi di intervento mini-invasivo. Leader sul mercato è la società di riferimento per la simulazione di realtà virtuale nel mondo.



A. Menarini Industrie Farmaceutiche Riunite
www.menarini.it
Spazio Espositivo: 8

Menarini è il 1° Gruppo farmaceutico italiano, 17a in Europa e 37a nel mondo. E' presente con i propri prodotti in oltre 100 Paesi in Europa, Asia, Africa e Australia. Nel 2014 il fatturato mondiale è stato di oltre 3 miliardi di Euro e i dipendenti sfiorano le 17.000 unità. Nelle principali aree terapeutiche ha sviluppato prodotti cardiovascolari, gastroenterologici, antibiotici, respiratori, urologici, farmaci usati in diabetologia, agenti antinfiammatori/analgesici. Opera attraverso grandi 'divisioni' aziendali: ricerca e sviluppo, farmaci etici, prodotti OTC, diagnostica, produzione, informazione scientifica del farmaco. Menarini ha il suo quartier generale a Firenze, in via dei Sette Santi.



La nostra missione in Abbott è aiutarti a vivere la tua vita nel miglior modo possibile attraverso il potere della salute. Da più di 125 anni introduciamo nuovi prodotti e tecnologie nel mondo - nella nutrizione, diagnostica, medical devices - che creano più possibilità per più persone in ogni fase della loro vita. Oggi, 94 mila dipendenti Abbott stanno lavorando per aiutare le persone non solo a vivere più a lungo, ma meglio, in più di 150 Paesi.

ESPOSITORI E
SPONSOR



Aesse Pharma s.r.l. è una piccola Azienda Farmaceutica Italiana con sede a Catania. Nata da pochi mesi, è orientata nell'informazione e offerta di Nutraceutici, prodotti da una importante azienda catanese. Attualmente l'attività viene svolta nella provincia di Catania ma con l'obiettivo di espandersi in tutto il territorio siciliano e nazionale.



Pioniera della biotecnologia dal 1980, Amgen è cresciuta fino a diventare la più grande società biotecnologica indipendente a livello mondiale. Da ben 35 anni gli scienziati Amgen lavorano per sviluppare nuove terapie per la cura di malattie gravi. Grazie a questo prezioso lavoro, nel corso di tre decenni sono stati descritti processi biologici chiave che hanno portato allo sviluppo di terapie innovative e first-in-class. Alle già consolidate aree dell'onco-ematologia, nefrologia e osteoporosi, si aggiunge oggi la cardiologia. Grazie alla sua solida competenza, basata su decenni di ricerca, Amgen ha contribuito alla comprensione di processi di malattia e costruito nuovi tipi di piattaforme terapeutiche. Forte degli oltre 17.000 dipendenti, Amgen è presente in più di 75 paesi e i suoi farmaci hanno già raggiunto milioni di pazienti in tutto il mondo.

**ANMCO**www.anmco.it**Spazio Espositivo: 1**

L'ANMCO, fondata il 25 aprile 1963, è un'Associazione no profit di medici cardiologi italiani con oltre 5.000 Associati operanti nel Servizio Sanitario Nazionale.

L'Associazione ha come obiettivi la promozione della buona prassi clinica, la prevenzione e la riabilitazione di malattie cardiovascolari attraverso proposte organizzative, l'educazione professionale e la formazione, la promozione e la conduzione di studi e ricerche. E' leader nella preparazione e nello sviluppo di procedure standard e Linee Guida per la pratica clinica cardiologica in Italia.

In particolare ANMCO intende promuovere:

- lo sviluppo ed il coordinamento della Cardiologia nelle strutture pubbliche o private accreditate dal Servizio Sanitario Nazionale intervenendo a vari livelli istituzionali nella programmazione sanitaria;
- la formazione dei medici specialisti con programmi annuali di attività formativa ECM;
- la divulgazione dei risultati della ricerca scientifica;
- la promozione della politica sanitaria;
- il controllo della qualità della diagnosi e cura nel campo delle malattie cardiovascolari;
- la salvaguardia dei principi sia etici che deontologici in campo professionale, rappresentando gli associati presso soggetti ed enti terzi anche pubblici.

Il Congresso Nazionale ANMCO si svolge ogni anno alla fine di maggio o inizio giugno.

Il Centro Formazione organizza corsi che variano dalle malattie cardiovascolari all'organizzazione dei reparti cardiologici a programmi di cura nell'emergenza cardiovascolare. Alcuni corsi sono aperti ad infermieri che operano in strutture cardiologiche.

I campi clinici/ricerca - L'ANMCO ha scelto un numero di aree cardiologiche in cui praticare la ricerca clinica. Tutte queste aree coprono i campi più importanti della cardiologia.



Le aree di ricerca clinica sono: Aritmie, Prevenzione cardiovascolare, Nursing, Management & Qualità, Cardiochirurgia, Scapenso Cardiaco, Emergenza/Urgenza, Malattie del Circolo Polmonare, Cardio-Imaging, Giovani. Dal 2015 ANMCO ha istituito anche 6 task force: cardiologia pediatrica, cardiologia dello sport, cardioncologia, cardiogeriatrics, cardioneurologia e rete ospedale-territorio

**ASSITA**www.assita.com**Spazio Espositivo: 2****Astrazeneca**www.astrazeneca.it

Astrazeneca è un'azienda biofarmaceutica globale, concentrata sull'innovazione e focalizzata sulla scoperta, lo sviluppo e la commercializzazione di farmaci etici per le aree gastrointestinale, cardiovascolare, neuroscienze, respiratoria e infiammatoria, oncologica e infettiva.

Astrazeneca supera i confini della scienza per realizzare farmaci che cambiano la vita; opera in più di 100 nazioni e i suoi farmaci innovativi sono usati da milioni di pazienti in tutto il mondo.

**Bayer**www.bayer.it**Spazio Espositivo: 9**



Biotronik è un'azienda Europea produttrice di tecnologia medica con presenza a livello mondiale. Da sempre Biotronik sviluppa, produce e commercializza dispositivi medici per la gestione del ritmo cardiaco e per l'interventistica vascolare. I suoi prodotti aiutano il medico a salvare vite umane e migliorare la qualità della vita dei pazienti e delle loro famiglie. Biotronik mantiene i propri centri di ricerca, sviluppo e produzione in Europa e Nord America e distribuisce i suoi prodotti in tutti i continenti in più di 100 paesi. Biotronik impiega circa 7.000 professionisti dedicati in tutto il mondo, in rappresentanza di oltre 50 nazionalità.



Farmaci innovativi per l'uomo e gli animali: per questo è conosciuta, da oltre 130 anni Boehringer Ingelheim, azienda fortemente guidata dalla ricerca. Boehringer Ingelheim, di proprietà familiare, è tra le 20 aziende leader nel settore a livello mondiale. Ogni giorno, circa 50.000 collaboratori creano valore attraverso l'innovazione nelle tre aree di business: farmaci per uso umano, settore veterinario e nella produzione biofarmaceutica conto terzi. Nel 2016, i ricavi delle vendite del gruppo Boehringer Ingelheim ammontavano a circa 15,9 miliardi di euro. L'azienda ha investito più di tre miliardi di euro, pari al 19,6% dell'intero fatturato, in Ricerca e nello Sviluppo. La responsabilità sociale è un elemento innato per Boehringer In-

gelheim. A questo proposito, l'azienda è impegnata nel sociale, con progetti come l'iniziativa "Making More Health". Inoltre, il gruppo Boehringer Ingelheim promuove attivamente il tema della Diversity in azienda, traendo beneficio dalle esperienze e dalle differenti competenze di ciascun collaboratore. La tutela e la sostenibilità ambientale sono al centro di ogni attività aziendale. Il Gruppo italiano, che conta oltre 900 dipendenti, si colloca a livello nazionale tra le prime 20 aziende farmaceutiche, con ricavi netti nel 2015 pari a 335 milioni di euro In Italia.



Boston Scientific è una multinazionale che sviluppa, produce e distribuisce dispositivi medici a livello mondiale, con circa 23.000 dipendenti e 12 siti produttivi in tutto il mondo. Da oltre 30 anni, Boston Scientific migliora le tecniche di medicina meno invasiva, fornendo un ampio portafoglio di prodotti innovativi, tecnologie e servizi per molteplici specialità mediche. I prodotti Boston Scientific aiutano i medici e altri professionisti sanitari a migliorare la qualità di vita dei loro pazienti, fornendo alternative alla chirurgia.



Bruno Farmaceutici

www.brunofarmaceutici.org

Bruno Farmaceutici S.p.A. è un'azienda farmaceutica italiana dinamica, dedicata da sempre a migliorare la salute ed il benessere delle persone, attraverso lo sviluppo, la produzione e la fornitura di farmaci che offrono le maggiori garanzie in termini di qualità, sicurezza ed efficacia.

La missione della Bruno Farmaceutici è fortemente orientata allo sviluppo di molecole efficaci, sicure, a basso costo e globali... "farmaci per la vita", ad alto valore terapeutico per il trattamento di patologie croniche.

Leader di mercato per i farmaci cortisonici orali solidi e per i farmaci antidiabetici di riferimento, è un'azienda presente sul mercato anche con farmaci mirati alla cura di patologie cardiovascolari.

Grazie alla sua dinamicità, recentemente è divenuta attiva anche nello sviluppo di formulazioni avanzate di farmaci in ambito gastro-enterologico e per la cura dell'osteoporosi.

Bruno Farmaceutici, pur mantenendo le proprie radici italiane, ha avviato negli ultimi anni un ambizioso progetto di internazionalizzazione che l'ha portata a debuttare nei principali mercati farmaceutici europei.

CARDIOLINE Cardioline

www.cardioline.com

Spazio Espositivo: 4

"Cardioline è una società italiana che progetta e produce soluzioni e prodotti innovativi e di alta qualità per l'elettrocardiografia. Il nostro portafoglio prodotti comprende una gamma completa di applicazioni ECG, PC-ECG, Stress test systems e registratori holter che offrono alte performance, precisione e cost-efficiency.

I nostri dispositivi possono operare in modo autonomo o via Internet

collegandosi a una piattaforma Web/Cloud based chiamata Cardioline ECG WebApp. Accessibile on line ovunque tu sia, in qualsiasi momento, Cardioline ECG WebApp offre funzionalità e servizi per la salute che rendono la professione del medico più semplice e sicura: un ambiente unico che soddisfa le esigenze e l'evoluzione di ogni organizzazione medica in tutto il mondo. CARDIOLINE, the fast-moving company in the field of electrocardiography!



Daiichi Sankyo

www.daiichisankyo.com

Spazio Espositivo: 15

Daiichi Sankyo è un Gruppo farmaceutico attivamente impegnato nella ricerca, nello sviluppo e nella produzione di farmaci innovativi con la mission di colmare i diversi bisogni di cura ancora non soddisfatti dei pazienti, sia nei mercati industrializzati che in quelli emergenti. Con più di 100 anni di esperienza scientifica e una presenza in più di 20 Paesi, Daiichi Sankyo e i suoi 16,000 dipendenti in tutto il mondo, contano su una ricca eredità di innovazione e una robusta linea di farmaci promettenti per aiutare le persone. Oltre a mantenere il suo robusto portafoglio di farmaci per il trattamento dell'ipertensione e dei disturbi trombotici, e con la Vision del Gruppo al 2025 di diventare una "Global Pharma Innovator con vantaggi competitivi in area oncologica", le attività di ricerca e sviluppo di Daiichi Sankyo sono focalizzate alla creazione di nuove terapie per l'oncologia e l'immunoncologia, con un ulteriore focus su nuove frontiere quali la gestione del dolore, le malattie neurodegenerative e cardiometaboliche, e altre patologie rare.



DOC Generici
www.docgenerici.it
Spazio Espositivo: 11

DOC generici è un'azienda italiana protagonista da vent'anni nel settore dei farmaci generici.

Con un fatturato ex-factory nel 2015 pari circa 181 milioni di euro, DOC Generici si colloca al ventesimo posto a valori e con circa 56 milioni di unità vendute al nono nella classifica delle aziende farmaceutiche in Italia (dati IMS Health). DOC Generici compare inoltre, per fatturato, tra le prime cinque aziende del comparto dei farmaci generici, con una quota di mercato pari a circa il 15,2%.

La qualità DOC Generici è una qualità progettuale, insita in ognuno dei nostri prodotti già al momento della nascita. Tutti i nostri progetti, infatti, nascono con l'obiettivo di mettere in commercio un farmaco generico di comprovata efficacia, con caratteristiche costanti nel tempo e di facile utilizzo da parte del consumatore finale. Il concetto di qualità, quindi, è per noi una metodica di lavoro che si applica dall'inizio della vita di un prodotto e prosegue per tutto il suo percorso, con una valutazione costante di tutte le fasi del processo che lo caratterizzano. Per questo motivo privilegiamo l'Europa e ancor più l'Italia come luoghi di produzione per i nostri 150 principi attivi e 384 prodotti, scegliendo e utilizzando materie prime, impianti produttivi e catene di distribuzione di comprovata e altissima qualità. In questo modo possiamo garantire efficacia ed efficienza a tutto il processo di realizzazione e diffusione del prodotto sul mercato. Tale sistema viene mantenuto sotto controllo tramite una verifica costante effettuata da personale altamente qualificato e di elevata specializzazione.



Dompé Dompé Primary
primary www.dompeprimary.com
Spazio Espositivo: 18



EMAC
www.emac.it
Spazio Espositivo: 19

EMAC risponde alle continue richieste tecnologiche del mondo ospedaliero con la ricerca dei produttori migliori presenti nel mercato internazionale, in grado di offrire standard elevati e che condividano la nostra filosofia aziendale. Con i nostri dipendenti e collaboratori studiamo costantemente nuove strategie orientate al miglioramento della qualità di vita dei pazienti e delle prestazioni dello Staff Medico. EMAC è presente sul territorio con personale altamente qualificato per ascoltare i professionisti della salute e proporre prodotti e servizi che garantiscano soluzioni efficaci alle loro necessità.

Il costante monitoraggio delle reali esigenze degli utilizzatori ci consente di distribuire apparecchiature elettromedicali e dispositivi medici in continua evoluzione, con l'obiettivo di ottimizzare le pratiche cliniche attraverso il miglioramento di efficacia e sicurezza e la riduzione di rischi, tempi e costi.



Mediterranean Cardiology Meeting

CATANIA 28-30 MAGGIO

2017



FIAB

www.fiab.it

Spazio Espositivo: 14

FIAB SpA produce e commercializza da oltre quarant'anni dispositivi medici ed accessori per cardiologia, oltre ad apparecchiature per stimolazione cardiaca e studi elettrofisiologici.

La qualità e l'alta tecnologia della produzione nel settore dei Dispositivi Medici fa oggi di FIAB - con i suoi tre stabilimenti e le sue due "camere bianche" - una realtà importante sia a livello nazionale sia internazionale nella fornitura di prodotti specialistici e servizi per l'Ospedalità Pubblica e Privata.



G. Medical

www.gmedical.it

Spazio Espositivo: 6

La G. Medical opera nel settore della sanità in ambito regionale dal 1980. Il nostro partner commerciale è la GE Healthcare Medical Systems, di cui siamo Agenti Rivenditori esclusivi per la Sicilia con le linee Ultrasuoni (Vivid per la Cardiologia, Voluson per l'Ostetricia e Ginecologia, Logiq per la Radiologia). Più di quarant'anni di esperienza maturata nel settore pubblico e privato delle strutture sanitarie dislocate sul territorio siciliano, ha consentito alla nostra azienda di caratterizzarsi come realtà commerciale di riferimento e affidabilità di assoluto valore. Siamo orgogliosi di poter offrire elevati standard qualitativi dei prodotti e dei servizi di pre/post vendita e assistenza tecnica, grazie ad un'organizzazione flessibile, dinamica ed efficiente. Il nostro obiettivo è garantire a tutti i nostri clienti il miglior connubio tra livello qualitativo e profilo economico.

ESPOSITORI E
SPONSOR



IBSA

www.ibsa.it

Farmaci nella forma migliore **Spazio Espositivo: 12**

La missione di IBSA è quella di implementare e migliorare la compliance, la sicurezza e l'efficacia dei medicinali in modo da accrescere la qualità della vita dei pazienti. IBSA ha attualmente circa 1800 dipendenti ed i suoi prodotti coprono 7 principali aree terapeutiche in 4 continenti e in più di 70 paesi. Ogni anno l'azienda produce circa 12 milioni di fiale di ormoni, più di 200 milioni di capsule soft gel e circa 60 milioni di pacchetti di prodotti finiti. Questi i numeri di un meritato successo. Sito web: <http://www.ibsa.it/aree-terapeutiche/cardiometabolica.html>.



Laerdal
helping save lives

Laerdal

www.laerdal.com

Spazio Espositivo: 21

Laerdal Medical da oltre 50 anni è l'Azienda Partner di tutti coloro i quali svolgono ruoli assistenziali negli scenari reali o simulati delle emergenze medico-sanitarie.

Grazie alla costante ricerca scientifica, che ha migliorato le tecniche rianimatorie e la gestione delle emergenze sanitarie e, grazie al progredire della tecnologia, Laerdal Medical persegue la propria Mission "Helping Saves Lives" sviluppando soluzioni e programmi capaci di dare valore aggiunto perché volti a ricercare il massimo della sicurezza per il paziente e dell'efficienza organizzativa.

Presente in 53 paesi, con oltre 2000 dipendenti, un Head Quater in Norvegia, adiacente al quale si trova uno dei più attivi centri di simulazione d'Europa (SAFER), Laerdal Medical è certificata secondo gli standard ISO9001, ISO140001 e ISO13485 e FDA, vanta siti di produzione, ricerca e sviluppo in diversi paesi nel mondo, tra cui, i più attivi sono situati in Texas (USA) e in Norvegia (EU). Grazie a prestigiose partnership con importanti società scientifiche quali l'American Academy of Pediatric, l'American Heart Association, la National Nursing League, L'ISSH, il SESAM è stato possibile brevettare e certificare alcuni prodotti, quali SimNewB®; SimJunior®; RQI™; Premature Anne®.



MEDICO
Better Design for Life

Medico

www.medicoweb.com

Spazio Espositivo: 16

Medico è un'azienda di produzione italiana, dedicata al Cardiac Rhythm Management. Grazie ad una consolidata tradizione di impegno, passione e propensione allo sviluppo tecnologico, Medico spa continua ad essere all'avanguardia nel progresso della stimolazione cardiaca. Stimolatori cardiaci e sistemi di resincronizzazione ventrico-



lari sono progettati e sviluppati per garantire una tecnologia biomedica di alto livello, che permetta al Cardiologo di adattare la terapia di stimolazione alle necessità di ogni singolo paziente.

TVI ed i-ECG, segnali rilevati esclusivamente dai nostri stimolatori, possono essere considerati come un occhio dentro al cuore: sia la funzione elettrica che quella meccanica sono costantemente controllate per consentire il monitoraggio emodinamico a lungo termine. Venite a visitarci, vi forniremo maggiori dettagli.

Medtronic
Further Together

Medtronic

www.medtronic.com

Spazio Espositivo: Suite Sestante

In qualità di Global leader nella tecnologia medica, servizi e soluzioni, Medtronic migliora la vita e la salute di milioni di persone ogni anno. Medtronic utilizza la propria profonda conoscenza clinica, terapeutica ed economica per rispondere ed affrontare le esigenze e le sfide dei sistemi sanitari moderni. Insieme portiamo la sanità sempre più avanti.



mentice

Mentice

www.mentice.com



Mortara

www.mortara.com

Spazio Espositivo: 17

Da oltre 30 anni, Mortara Instrument, Inc. è un'azienda leader nella progettazione, sviluppo e produzione in cardiologia diagnostica e tecnologie di monitoraggio dei pazienti. La Mortara è focalizzata sulla fornitura di dispositivi medici leader su scala mondiale, come dimostrano i prodotti a tecnologia avanzata ed innovativa progettati per il mondo della sanità. La gamma di prodotti dell'azienda è rivolta alle seguenti applicazioni, elettrocardiografia a riposo, elettrocardiografia per prove da sforzo, monitoraggio holter, riabilitazione cardiaca e polmonare, monitoraggio ambulatoriale della pressione arteriosa, telemetria WiFi e monitoraggio multiparametrico del paziente. La sede centrale di Mortara si trova a Milwaukee, Wisconsin con sedi operative in Italia, Australia, Germania, Paesi Bassi e Regno Unito. Mortara Instrument Europe si trova a Casalecchio di Reno (Bologna), Italia e comprende parte della struttura di ricerca e sviluppo della Società. L'approccio di Mortara per l'innovazione è di portata globale con forte impatto nei sistemi sanitari sia maturi che emergenti. Per ulteriori informazioni su Mortara e il suo portafoglio di prodotti in continua espansione, tra cui i marchi Burdick e Quinton, visita il sito www.mortara.com.



Mylan

www.mylan.it

Mylan, multinazionale americana, presente in 165 Paesi con più di 50 siti produttivi in tutto il mondo e terza azienda farmaceutica in Italia, lavora ogni giorno per offrire ai pazienti prodotti di alta qualità, operando con attenzione su tutta la filiera produttiva indipendentemente dalla tipologia di prodotto: farmaco etico, farmaco equivalente, nutraceutico o prodotto di personal care. Oggi Mylan, inoltre, vanta un portfolio prodotti ampio e completo in ambito cardiologico ed è impegnata costantemente in progetti riservati alla crescita professionale di giovani Specialisti Cardiologi.



MSD Italia

www.msd.com

Spazio Espositivo: 7

MSD è la consociata italiana di Merck & Co., l'azienda farmaceutica multinazionale fondata 126 anni fa e leader mondiale nel settore della salute, con un fatturato pari a 40 miliardi di dollari, il 18% dei quali (7 miliardi di dollari) investiti in Ricerca e Sviluppo. L'azienda è conosciuta come MSD in tutto il mondo, ad eccezione di Stati Uniti e Canada, dove opera con il nome di Merck & Co.

La nostra missione è contribuire al benessere delle Persone e aggiungere più anni alla vita e più vita agli anni attraverso la messa a punto di nuove strategie di prevenzione e nuove terapie, fornire farmaci e servizi innovativi che curino e migliorino la vita delle persone in grado di soddisfare i bisogni di medici e pazienti e di generare valore per il SSN. Questa è l'anima di ciò che siamo come azienda, grazie all'eccellenza della ricerca e delle nostre persone. MSD opera nel nostro Paese dal 1956 attraverso una filiera integrata che prevede solidi investimenti in ricerca - non solo per numero di studi clinici condotti nel Paese (oltre 130 con quasi 1.000 centri e 6.000 pazienti coinvolti), ma anche grazie ad un solido piano pluriennale a sostegno della ricerca indipendente e dei giovani-, attività produttive e commerciali. Grazie a un fatturato di circa 750 milioni di euro e con 1.000 dipendenti, ci collochiamo ai primi posti del mercato farmaceutico nazionale. MSD Italia ha una sede a Roma, una a Milano e uno stabilimento di produzione ad Aprilia. Il gruppo è attivo in Italia non solo con la divisione di farmaci per uso umano, ma anche con quella veterinaria (MSD Animal Health), con Vree Health, società di soluzioni e servizi di technoassistenza per la Sanità con Vree Health, società di soluzioni e servizi basati su software per la Sanità, nonché con la Fondazione MSD. Inoltre, contribuiamo alla crescita economica e occupazionale di diverse aziende italiane grazie ad accordi commerciali e alla concessione di licenze per prodotti nuovi o già affermati. Creiamo valore facendo rete di imprese e massimizzando i punti di forza delle singole eccellenze italiane.



 **NOVARTIS** Novartis
www.novartis.com

Novartis è uno dei leader mondiali nell'area della salute, tra i più importanti protagonisti in ognuno dei settori in cui opera. I suoi prodotti sono disponibili in oltre 180 paesi e i collaboratori sono circa 119.000. Nel 2015 si è concluso un ampio processo di riorganizzazione del portfolio, attraverso il quale il Gruppo ha concentrato le attività nei business strategici dei farmaci innovativi, dei prodotti per la cura dell'occhio e dei farmaci generici. Oggi il Gruppo è strutturato in tre divisioni: Farmaceutici, Alcon (prodotti per la cura dell'occhio) e Sandoz (farmaci generici). Nel 2015, il fatturato globale ha raggiunto i 49,4 miliardi di dollari. La strategia di Novartis si basa su un'offerta in grado di rispondere a molteplici esigenze terapeutiche e costantemente arricchita di soluzioni innovative. All'innovazione, il Gruppo destina investimenti molto ingenti, che nel 2015 hanno raggiunto 8,9 miliardi di dollari. Grazie a queste risorse, la Ricerca & Sviluppo Novartis è giudicata una delle più promettenti del settore. Altro cardine delle strategie Novartis è la responsabilità sociale, che si concretizza in particolare in un forte impegno nel promuovere il diritto alla salute nel mondo: 2,5 miliardi di dollari (una cifra pari al 5% del fatturato del Gruppo) sono stati dedicati nel 2015 ai programmi di accesso alla salute, dei quali hanno beneficiato circa 66 milioni di pazienti, in larga prevalenza nei paesi del sud del mondo.

 **Nume Plus**
www.nume.plus
Spazio Espositivo: 20

NUME PLUS è una società che promuove l'innovazione in medicina attraverso la formazione, la comunicazione e le tecnologie informatiche avanzate.
Formazione: Corsi in aula, meeting, congressi, eventi con iPad e Tavoli Touch interattivi, Strumenti e applicazioni didattiche, Percorsi blended learning, Percorsi flipped classroom, Attività di gruppo interattive, Simulazione, Virtual Patient, Medicina narrativa
Formazione a distanza: Corsi FAD ECM, Piattaforma e-learning personalizzata, Materiali didattici multimediali e interattivi, Analisi dati e reportistica, Webinar e webmeeting, Simulazioni 3d, Serious games, MOOC - Massive Open Online Courses.

 **Quiver**
Spazio Espositivo: 3

Quiver è un'azienda nata nel 2016 come distributore ufficiale italiano del dispositivo Kardia Mobile, prodotto da Alivecor. La nostra missione è offrire alle persone un modo semplice e veloce per esplorare e tenere controllata la propria salute tramite l'adozione di dispositivi tecnologici e innovativi nell'ambito dell'healthcare.
Kardia è un dispositivo medico certificato, che rivoluziona la relazione tra medico e paziente; un ECG portatile di soli 8 grammi di peso che si collega allo smartphone o al tablet e che consente al cardiologo di rimanere sempre in contatto con il proprio paziente.



Mediterranean Cardiology Meeting

CATANIA 28-30 MAGGIO

2017

SANOFI  **Sanofi**
www.sanofi.it

Sanofi è una delle principali aziende farmaceutiche in Italia, con oltre 2500 collaboratori, quattro stabilimenti e un'unità di ricerca clinica che dal nostro Paese gestisce tutta l'area dell'Adriatico. Attraverso la ricerca, la produzione e la distribuzione di farmaci, Sanofi trasforma l'innovazione scientifica in soluzioni che migliorano la salute e la qualità di vita delle persone. Il suo portafoglio copre tutta la filiera del farmaco, dal principio attivo ai farmaci innovativi, biotecnologici e prodotti maturi, dalla prevenzione al trattamento, attraverso le sue 5 Business Unit: Diabetes & Cardiovascular, Consumer Healthcare, General Medicines, la specialty care Sanofi Genzyme e Sanofi Pasteur, la divisione dedicata ai vaccini.

Sanofi sta completando la propria evoluzione ad azienda biotech grazie ad acquisizioni come quella di Genzyme del 2011 e grazie a partnership e collaborazioni per lo sviluppo di molecole biotecnologiche innovative. Ne è un esempio concreto alirocumab, anticorpo monoclonale anticolesterolo della nuova classe degli inibitori della classe Pcskg, sviluppato da Sanofi con Regeneron e <http://www.sanofi.it/> disponibile in Italia dal mese di marzo.



Servier
www.servier.com

Spazio Espositivo: 10

**ESPOSITORI E
SPONSOR**



Vree health
www.vree.it

Vree Health Italia è una società del gruppo MSD, certificata ISO9001, dedicata alla progettazione, sviluppo e commercializzazione di servizi di sanità digitale, per il cittadino e il sistema sanitario. Vree Health offre ad enti pubblici e privati soluzioni e-health e telemedicina che permettono la presa in carico del paziente cronico e la gestione del percorso assistenziale, integrando le funzioni cliniche e amministrative.

Il modello si compone di tre principali elementi: una piattaforma di comunicazione per definire il piano di cura condividendo le informazioni con tutti gli attori della filiera, un centro servizi infermieristico in grado di supportare il medico ed il paziente nel percorso assistenziale e un set di dispositivi medici per la misurazione a distanza dei parametri clinici del paziente.

I servizi erogati da Vree Health contribuiscono ad ottenere, attraverso un supporto adeguato al paziente, una maggiore aderenza al piano terapeutico, un migliore controllo dello stato di salute e la misurazione degli outcome clinici garantendo un utilizzo sostenibile delle risorse per il SSN.



Mediterranean
Cardiology
Meeting

CATANIA 28-30 MAGGIO
2017

PER IL CONTRIBUTO INCONDIZIONATO ALL'EVENTO
SI RINGRAZIANO



CARDIOLINE



Farmaci nella forma migliore





Vree Health Italia Srl

Soluzioni eHealth per il cittadino e il Sistema Sanitario.

Servizi innovativi a supporto del paziente, del medico e del SSN:

- Definizione e monitoraggio dei piani di cura
- Centro servizi infermieristico
- Soluzioni di Tecnoassistenza
- Integrazione e condivisione flussi informativi
- Analisi degli outcome clinici, economici ed organizzativi

I benefici offerti:

- Maggiore aderenza terapeutica
- Miglioramento del quadro clinico
- Incremento della qualità di vita
- Razionalizzazione dell'uso delle risorse

“Vree Health, sempre vicino alla tua salute”

