

Informazioni Generali

Sede

Centro Congressi "Partenope"
Università degli Studi di Napoli
Federico II
Via Partenope, 36 - Napoli
3° piano

Iscrizione

Il Corso prevede l'iscrizione gratuita
di 40 partecipanti.

Si fa presente che per partecipare
al Corso è necessario essere iscritto
al XVI Congresso Nazionale Multi-
Imaging Coronarico e Cardiaco,
Napoli, 12 e 13 aprile 2018.

Per regolarizzare la registrazione,
inviare una mail alla Segreteria
Organizzativa info@gpcongress.com
indicando:

nome, cognome, specializzazione,
struttura di provenienza, indirizzo,
recapiti telefonici e attestazione
della avvenuta iscrizione al
Congresso.

*La Segreteria Organizzativa potrà
accettare la registrazione al Corso
solo dopo aver effettuato verifica
della iscrizione al Congresso.*

*Si ringrazia la GE Medical Systems Italia
per la fornitura
delle apparecchiature ecocardiografiche*



GE imagination at work

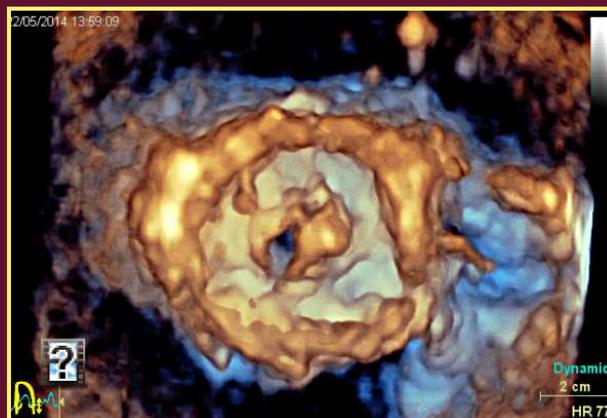


AOU Federico II

Centro Interdipartimentale di Ricerca
per l'Iperensione Arteriosa e Patologie Associate
DAI di Cardiologia, Cardiocirurgia ed Emergenze Cardiovascolari
Dipartimento di Scienze Biomediche Avanzate
Laboratorio Interdipartimentale di Imaging Cardiaco

I Corsi
della Cardiologia
Universitaria Federico II

Corso Ecocardiografia Avanzata



Napoli, 12 aprile 2018

Centro Congressi "Partenope"
Università degli Studi di Napoli Federico II
3° piano - Via Partenope, 36

L'Ecocardiografia Avanzata si avvale essenzialmente dello Speckle Tracking e dell' Eco Tridimensionale Real-time. Entrambe le metodiche rappresentano un notevole passo avanti rispetto all'Ecocardiografia Standard in quanto consentono di ottenere un più elevato livello di accuratezza diagnostica nelle diverse patologie cardiovascolari in aggiunta al grande vantaggio di essere - almeno in parte - indipendenti dall'operatore e quindi più riproducibili nel tempo. Tutto ciò si traduce nella possibilità di ottenere diagnosi precoci del danno cardiovascolare, di monitorizzare con più efficacia l'effetto delle terapie e di stratificare la prognosi in maniera più adeguata.

Il Corso è aperto nel totale a 40 medici cardiologi od internisti, con cultura almeno "basic" di ecocardiografia e si propone di permettere l'acquisizione di una base teorica e, soprattutto, pratica nell'ambito dell'ecocardiografia avanzata.

Verranno presentati casi clinici sui quali i corsisti potranno lavorare in maniera interattiva e, con l'aiuto di tutors esperti, imparare e ripetere le procedure atte alla misurazione dei vari parametri offerti dallo Speckle Tracking e dell'Ecocardiografia Tridimensionale Real-time.



Direttore Scientifico del Corso

Maurizio Galderisi

Docenti



Agostino Buonauro	Napoli
Anna Maria De Roberto	Napoli
Roberta Esposito	Napoli
Vincenzo Evola	Palermo
Maria Lembo	Napoli
Federica Luciano	Napoli
Ciro Santoro	Napoli
Vincenzo Schiano Lomoriello	Napoli
Regina Sorrentino	Napoli



Segreteria Organizzativa

G.P. Pubbliche Relazioni s.r.l.
Via San Pasquale a Chiaia, 55 - 80121 Napoli
Tel. 081 401201 - Fax 081 419353
e-mail: info@gpcongress.com
web site: www.gpcongress.com

Giovedì 12 aprile 2018

- 9.15 **Introduzione al Corso**
Maurizio Galderisi
Direttore del Laboratorio Interdipartimentale di Imaging Cardiaco, Dipartimento di Scienze Biomediche Avanzate, Università Federico II, Napoli
- 9.30 **LEZIONE FRONTALE**
Speckle Tracking Echocardiography
Global Longitudinal Strain: applicazioni cliniche
Maurizio Galderisi
- 10.00 **Esercitazioni pratiche su work-stations sotto guida di tutor**
- Le differenti componenti dello strain imaging
Vincenzo Schiano Lomoriello
 - La mechanical dispersion
Maria Lembo
 - Strain atriale
Roberta Esposito
 - Multi-layer strain
Regina Sorrentino
 - Il myocardial work strain-guidato
Vincenzo Evola
- Conduce: *Vincenzo Schiano Lomoriello*
Tutors: *Anna Maria De Roberto, Vincenzo Evola, Maria Lembo, Regina Sorrentino*
- 11.00 **LEZIONE FRONTALE**
Real-time 3D Echocardiography
Applicazioni e potenzialità cliniche del 3D Echo
Maurizio Galderisi
- 11.30 **Esercitazioni pratiche di 3D Echo sotto guida di tutor**
- Analisi quantitativa con Eco 3D
Roberta Esposito
 - Valutazione delle valvole
Ciro Santoro
- Conduce: *Roberta Esposito*
Tutors: *Agostino Buonauro, Maria Lembo, Federica Luciano, Regina Sorrentino*
- 12.30 **Conclusioni**
Maurizio Galderisi