



Sezione Sicilia

Webinar and Hands-on Course: Myocardial Strain

RAZIONALE SCIENTIFICO

L'ultimo decennio è stato caratterizzato dal rapido sviluppo di tecnologie innovative nel campo dell'ecocardiografia e lo strain miocardico ne è testimonianza.

Questo corso teorico- pratico ha il fine di fornire informazione e formazione sull'utilizzo pratico del 2D strain, metodo approvato per lo studio della deformazione miocardica. Il corso nasce dalla necessità di divulgare la modalità di esecuzione dell'analisi strain del ventricolo sinistro, e non solo, dato che lo strain sembra essere molto promettente anche per la valutazione di altre camere (ventricolo destro, atrio, aorta, carotidi ecc.).

Il 2D strain si può applicare non solo a scopo diagnostico ma anche prognostico in moltissime patologie cardiovascolari: cardiopatia ischemica, scompenso cardiaco, fibrillazione atriale, valvulopatie, cardiopneumologia, patologie sistemiche con interessamento cardiaco. E' quindi molto importante chiarirne le indicazioni, i vantaggi che derivano dalla sua applicazione e i limiti intrinseci che comunque esistono.

Il corso è rivolto a cardiologi che lavorano nel campo dell'imaging multimodale (ecocardiografia, risonanza magnetica, imaging nucleare) e a tutta la comunità di imaging cardiovascolare (sonographers e tecnici).

Esso si compone di due parti:

* Il **1 marzo 2018 alle ore 18.00** il tema del corso verrà introdotto mediante un webinar della durata di un'ora. La partecipazione al webinar è propedeutica alla partecipazione alla sessione pratica

* L' **8 e 9 marzo 2018** dalle ore 9.30 alle ore 17.30 si svolgerà la sessione di hands-on su workstation, presso la Biblioteca del Polo di Medicina del Policlinico Universitario di Messina.

I partecipanti hanno facoltà di esprimere la preferenza sulla giornata di prove pratiche, la conferma seguirà un criterio di ordine di arrivo delle iscrizioni.

I posti disponibili sono 40 e verranno assegnati in ordine di arrivo delle iscrizioni.

Per iscriversi è sufficiente cliccare il link seguente, completare la registrazione e attendere la conferma di iscrizione via email. Riceverete un promemoria dell'invito un'ora prima dell'inizio del webinar:

<https://attendee.gototraining.com/r/3662705617796366082>

Infomazioni utili: il webinar può essere seguito da un PC portatile o fisso, da un tablet. È consigliata una buona connessione ad internet.

Durante il webinar, i partecipanti saranno incoraggiati a inviare domande attraverso una chat e a interagire con lo speaker che darà loro un feedback immediato.

Responsabile Scientifico

Concetta Zito
Delegato SIECVI Sicilia

FACULTY

Scipione Carerj, Messina
Maurizio Cusmà, Messina
Valentina Losi, Catania
Roberta Manganaro, Messina
Ines Monte, Catania
Giuseppina Novo, Palermo
Concetta Zito, Messina

Partner del Corso



Sede del Corso

Biblioteca del Polo di Medicina
Sistema Bibliotecario di Ateneo
Università di Messina
Policlinico G. Martino - Torre Biologica
Via C. Valeria
98125 - Messina