

EDUCATIONAL COURSES

MAY 22-23

Corso Teorico-Pratico

**ITACTA BEST - CERTIFICAZIONE IN
ECOCARDIOGRAFIA TRANSESOFOGEEA BASIC**Direttori del Corso: **P. Bertini, A. Rubino, F. Sangalli** | Numero chiuso, max 30 partecipanti**BROWN HALL 1****Lunedì 22 Maggio**

8.30 Registrazione dei Partecipanti

BASI DI ECOCARDIOGRAFIA TRANSESOFOGEEA9.00 **Presentazione del Corso**
*A. Rubino, F. Sangalli*9.15 **Fisica degli ultrasuoni, impostazioni dell'ecografo, artefatti**09.45 **L'esame BEsT: anatomia e proiezioni**

10.30 COFFEE BREAK

10.45 **HANDS-ON**
Esercitazioni pratiche su simulatore e discussione di casi clinici

13.00 PAUSA PRANZO

14.00 **Il ventricolo sinistro: funzione sistolica e diastolica**14.30 **Il ventricolo destro: funzione sistolica e diastolica**15.00 **Calcoli emodinamici e valutazione della volemia**

15.30 BREAK

15.45 **HANDS-ON**
Esercitazioni pratiche su simulatore e discussione di casi clinici18.00 **Chiusura della giornata****Martedì 23 Maggio****APPLICAZIONI TEE NEL PAZIENTE CRITICO (CASE-BASED LEARNING)**9.00 **Warm-up: casi clinici sulle presentazioni del primo giorno**9.30 **Valvulopatie: le basi**10.00 **Sindromi aortiche acute**

10.30 COFFEE BREAK

10.45 **HANDS-ON**
Esercitazioni pratiche su simulatore e discussione di casi clinici

13.00 PAUSA PRANZO

14.00 **Arresto cardiaco ed E-CPR**14.30 **Valutazione ecodinamica quotidiana nel paziente critico**15.00 **TEE nell'ipertensione polmonare acuta e cronica**

15.30 BREAK

15.45 **HANDS-ON**
Esercitazioni pratiche su simulatore e discussione di casi clinici17.15 **Valutazione finale**18.00 **Chiusura del Corso**

ESERCITAZIONI PRATICHE. Nelle sessioni Hands-on i partecipanti saranno suddivisi in due gruppi che si alterneranno tra discussione interattiva di casi clinici e attività pratica su simulatore.

Con il contributo non condizionante di:

