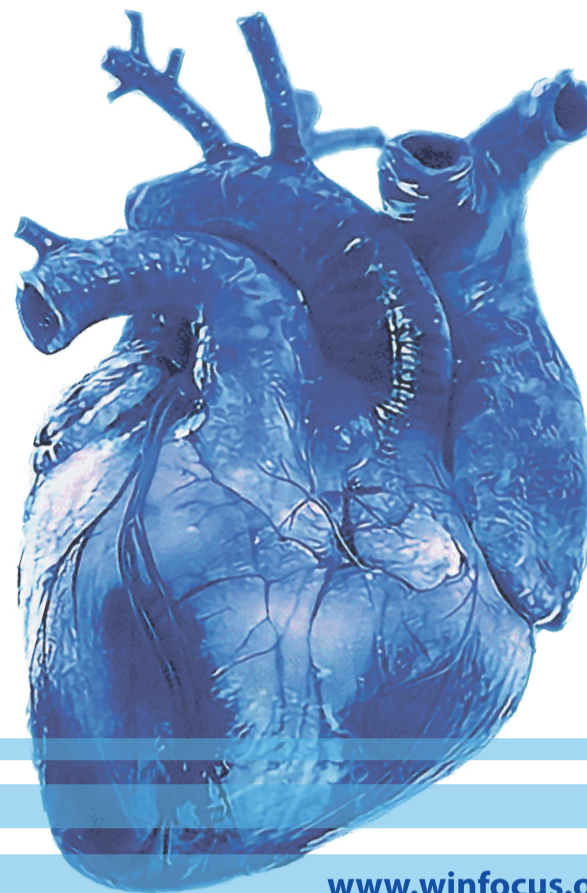


# Corso WINFOCUS BASIC ECHO (WBE) Focused Cardiac UltraSound (FOCUS)

Ecografia Cardiaca mirata in  
Emergenza-Urgenza e Terapia Intensiva

Catania, 3 - 4 giugno 2020  
Aula Magna P.O. "G. Rodolico"



[www.winfocus.org](http://www.winfocus.org)

## PROGRAMMA

### Mercoledì 3 giugno

08:00-08:30 Registrazione partecipanti

08:30-09:00 Saluto Autorità

#### Sessione 1: Elementi di Base ed Arresto Cardiaco

09:00-09:15 Ecocardiografia mirata (focused Echo) in Emergenza, Urgenza e Terapia Intensiva: quali obiettivi e quale posto nell'ambito della formazione ecocardiografica  
**Gabriele Via**

09:15-09:40 Manopologia  
**Giuseppe Molino, Cristina Mirabella**

09:40-10:10 Ecocardiografia TransToracica (TTE) di base: proiezioni e principi di "eyeballing"  
**Cristina Mirabella, Ilaria Sillitti**

10:10-10:40 Valutazione Base della Disfunzione del VS (Ventricolo Sinistro)  
**Antonio Anile**

11:10-11:30 Valutazione Base della Disfunzione del VD (Ventricolo Destro)  
**Salvatore Petrina**

11:30-11:50 Valutazione Base dello Stato Volemico  
**Giacomo Castiglione, Maurizio Santi Raineri**

11:50-12:10 Valutazione Base del Tamponamento  
**Giuseppe Carpinteri, Giuseppe Molino**

12:10-12:30 Valutazione Base delle Valvole  
**Salvatore Petrina**

#### Sessione 2 Symposium satellite

##### Il Paziente acuto: aspetti terapeutici e procedurali

12:30-13:00 Il Paziente in shock settico: aspetti diagnostici e terapeutici  
**Alessandro Conti**

13:00-13:40 Il Paziente in scompenso cardiaco: aspetti diagnostici e terapeutici  
**Giacomo Castiglione**

13:40-14:00 Accessi Vascolari Ecoguidati  
**Ilaria Sillitti**

#### Sessione 3 - Parte pratica 1

15:00-15:20 Approccio all'Arresto Cardiaco: fEEL (focus Echo Evaluation in Life support), l'Algoritmo  
**Antonio Anile**

15:20-18:30 Hands on Training - Hot 1  
- Finestre TTE base  
- Revisione dei Reperti Normali  
- Free-Hands (Workstations con modelli sani e tutoriali su PC)  
**Antonio Anile, Giacomo Castiglione, Cristina Mirabella, Giuseppe Molino, Salvatore Petrina, Maurizio Santi Raineri, Ilaria Sillitti, Gabriele Via**

18:30-19:00 Domande/risposte sul tema della sessione  
"Elementi di base ed arresto cardiaco; Il Paziente acuto: aspetti terapeutici e procedurali"

### Giovedì 4 giugno

#### Sessione 1: Approccio allo Shock ed oltre

08:30-09:00 Approccio complessivo al Paziente in Shock  
**Gabriele Via**

09:00-09:30 Elementi di ecografia polmonare di utilità nell'arresto cardiaco e nello shock: Pneumotorace e "polmone umido"  
**Antonio Anile**

09:30-09:50 Limitazioni e Insidie della Focused Cardiac UltraSound  
**Giacomo Castiglione**

#### Sessione 2 - Parte pratica 2

10:20-12:50 Hands on Training - Hot 2  
- Esame normale  
- Clips Patologiche  
- Polmone  
- Protocollo FEEL  
- Scenari dello Shock (Workstations con modelli e tutoriali su PC, manichino Advanced Cardiac Life Support (ACLS), Simulazione FEEL)  
**Antonio Anile, Giacomo Castiglione, Cristina Mirabella, Giuseppe Molino, Salvatore Petrina, Maurizio Santi Raineri, Ilaria Sillitti, Gabriele Via**

#### Sessione 3: Focused Cardiac UltraSound

12:50-13:15 Introduzione e organizzazione di un programma di Focused Cardiac UltraSound in Terapia Intensiva e Medicina d'Urgenza  
**Gabriele Via**

13:15-14:15 Domande/risposte sul tema della sessione  
"Approccio allo shock ed oltre; Focused Cardiac Ultrasound"

14:15-14:45 Compilazione Questionario ECM

