

Corso WINFOCUS BASIC ECHO (WBE) Focused Cardiac UltraSound (FoCUS)

Ecografia Cardiaca mirata in Emergenza-Urgenza e Terapia Intensiva

Catania, 6 – 7 settembre 2021

Razionale

Il Paziente critico è un Paziente che richiede, all'ingresso in reparto, un rapido sostegno delle funzioni vitali, in particolare della defaillance emodinamica e respiratoria ed un trattamento di supporto, nello stesso tempo mirato ed aggressivo, degli altri organi e funzioni altrettanto determinante sull'evoluzione prognostica del Paziente.

Il ricorso ad una diagnostica di 2° livello richiede dei tempi spesso relativamente lunghi, con inevitabili ritardi diagnostici e dispendio di risorse economiche ed umane.

L'utilizzo dell'ecografia, in ambiente intensivo risulta fondamentale nella gestione della condotta diagnostico-terapeutica riferita al Paziente critico ed ha un razionale nella possibilità di dare precoci informazioni che risultano determinanti nella gestione del Paziente gravemente compromesso.

Lo studio ecografico del cuore, quando riveste carattere d'urgenza, può essere dominio di vari specialisti, non solamente Cardiologi, ma anche Medici d'Urgenza, Rianimatori, Traumatologi. Esiste oggi evidenza che ciò migliori le potenzialità diagnostiche in ambienti diversi con ricadute positive sulla gestione del Paziente.

L'ecografia cardiaca d'urgenza si integra con l'ecografia del torace in un approccio diagnostico multisistemico "goal directed", che supera le distinzioni specialistiche e che produce dati nella corretta e mirata gestione del Paziente.

Scopo dell'Evento Formativo è la gestione ecografica cardiaca mirata in Emergenza-Urgenza e Terapia Intensiva.

Destinatari dell'Evento Formativo: Medico Chirurgo (*Anestesia e Rianimazione, Cardiologia, Chirurgia Toracica, Chirurgia Vascolare, Continuità Assistenziale, Medicina Interna*)

Programma

Lunedì, 6 settembre 2021

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"

Martedì, 7 settembre 2021

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 Petrino, 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

Quota di partecipazione € 366,00 (IVA compresa)

MODALITÀ DI ISCRIZIONE:

1. Effettuare il pagamento della quota di partecipazione di € 366,00 con Bonifico Bancario a

MEDEACOM s.r.l.
Via Livorno 65
95021 - Aci Castello (CT)

Istituto Bancario
BANCA AGRICOLA POPOLARE DI RAGUSA
AGENZIA DI MISTERBIANCO (CT)
IBAN : IT81S0503684070CC0471394130

CAUSALE:

Iscrizione Dott. [NOME] [COGNOME]

Corso WINFOCUS - Catania, 6/7 settembre 2021

2. Inviare copia della contabile di pagamento ed **i dati di chi emette il bonifico**

(Nome, Cognome, Città, Via, Cap, Cod.Fiscale/P. IVA) ad: amministrazione@medecom.org