

Ruolo dell'Ecografia nell'ACLS

Corso Avanzato con sistemi di simulazione

Responsabile Scientifico: dr A. Anile

I parte

13.50 – 14.00 Registrazione partecipanti
14.00 – 14.30 Introduzione al corso

Prima parte: ACLS RETRAINING

14.30 – 15.30 ABCD primario e secondario - Terapia Elettrica
Arresto Cardiaco (FV/TV PEA ed Asistolia)
15.30 – 15.50 Pausa Caffè

Seconda parte: INTRODUZIONE ALL'ECOGRAFIA

15.50 – 16.20 Introduzione agli Ultrasuoni-Semeiotica Toracica
16.20 – 16.50 Ecografia toracica nell'arresto – peri-arresto cardiaco
16.50 – 17.20 Le camere cardiache e la VCI: quadri di Arresto e peri-arresto cardiaco
17.20 – 17.40 Ecografia Addome: FAST e Ao Add
17.40 – 19.10 Esercitazione a gruppi con ecografi su modelli sani (Fast- Sottocostale-torace)
19.10 Chiusura prima giornata di corso

II parte

08.30 – 08.40 Registrazione partecipanti

Terza parte: INTRODUZIONE ALLA SIMULAZIONE

08.40 – 09.40 Metodologia e tecniche di simulazione / Briefing pre-scenario e Debriefing Non technical skills (NTS)\ Crisis Resources Management
09.40 – 10.00 Conosciamo l'ambiente: presentazione dell'aula di simulazione
10.00 – 11.30 1° scenario clinico simulato (ACL classico) - debriefing
11.30 – 11.50 Pausa caffè

Quarta parte: L'ECOGRAFIA nell'ALS

11.50 – 12.50 Cosa cambia con l'ecografo: L'Ecografia nei protocolli -"Eco ACLS"
Quadri ecografici di Pea-PseudoPea
12.50 – 13.30 Tamponamento cardiaco e Versamento Pleurico: pericardiocentesi e toracentesi Ecoguidate
13.30 – 14.30 Pausa pranzo

SCENARI DI SIMULAZIONE

14.30 – 16.30 Scenari di simulazione, discussione e debriefing (*)
16.30 – 17.00 Questionario di verifica dell'apprendimento - conclusione dei lavori

(*) durante le pause per la preparazione degli scenari verranno descritte le procedure ecoguidate (crico-Tracheostomia, toracentesi, pericardiocentesi) e familiarizzazione con i "pathological find"

E5 - 2025

Centro di Formazione e Aggiornamento Professionale AAROI-EMAC "SimuLearn®"
Via Piero Gobetti 52/s 40129, Bologna - Tel 051 18899425

Info evento

Obiettivo Formativo: Applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (ebm - ebn - ebp) (1)

Ore Formative: 11 / **Crediti Formativi:** 15,8 / **Numero Partecipanti:** 25

Il corso è rivolto agli operatori che affrontano ogni giorno le emergenze cardiovascolari nell'adulto. Il corso nasce dalla consapevolezza dell'importanza di rafforzare le capacità del team di emergenza nell'affrontare efficacemente, e in modo coordinato, gli sforzi rianimatori e il trattamento post arresto utilizzando in modo sinergico tutti gli strumenti a disposizione. Attraverso l'utilizzo dell'ecografia e l'ausilio di scenari clinici simulati che incoraggiano la partecipazione attiva, i partecipanti avranno l'opportunità di esercitarsi sia come membri di un team sia come team leader. L'utilizzo dell'ecografo nella gestione del paziente critico, con particolare riferimento alle situazioni di arresto cardiaco e peri-arresto, è una delle abilità indispensabili per un adeguato trattamento di situazioni di Pea e Pseudo-pea. L'ecografia è la metodica diagnostica strumentale di facile impiego in emergenza-urgenza in quanto è contraddistinta da particolari caratteristiche quali la rapidità di esecuzione, la non invasività, la ripetibilità, il basso costo e, soprattutto, è una tecnica diagnostica eseguibile sia sul luogo del trauma che in emergency room rappresentando realmente un potente strumento per facilitare l'attività del personale che opera nel campo dell'area assistenziale critica.

Tale argomento si inserisce tra gli obiettivi di interesse definiti dal Ministero della Salute (art. 16 ter. Comma 2 DL 229/1999) con la dizione Gruppo 2 - Interventi di formazione nel campo delle Emergenze-Urgenze.

Il corso è rivolto ad Anestesisti-Rianimatori, Medici d'Urgenza, Cardiologi, Intensivisti e tutti coloro che intendono utilizzare l'ecografia nella gestione delle emergenze, con le peculiarità applicative che tale particolare utilizzo richiede. Quali obiettivi:

Il corso si propone di divulgare la conoscenza delle principali applicazioni della pratica ecografica in situazioni di estrema criticità, in particolare durante manovre di RCP e gestione del peri-arresto con le implicazioni diagnostiche/terapeutiche che tale metodica introduce. Le metodiche di esercitazione attraverso la simulazione rafforzeranno in maniera sinergica la conoscenza della metodica fortificando le relative technical e non technical skills.

Discipline Accreditate: Medico Chirurgo specialista in:

Anestesia e Rianimazione / Angiologia / Cardiocirurgia /
Cardiologia / Chirurgia Toracica / Chirurgia Vascolare /
Chirurgia Assistenziale / Malattie Apparato Respiratorio /
Medicina e Chirurgia di Accettazione e di Urgenza /
Medicina Generale (Medici di Famiglia), Medicina
Interna, Nefrologia, Radiodiagnostica

Attestati di partecipazione: L'attestato di partecipazione sarà rilasciato, al termine dei lavori scientifici, a tutti i Partecipanti

Certificazione Crediti ECM: Per ottenere il rilascio dei crediti formativi ECM attribuiti al percorso formativo, ogni Partecipante dovrà:

- frequentare il 90% dell'orario previsto per ogni Corso;
- compilare correttamente tutta la modulistica distribuita dagli organizzatori;
- rispondere esattamente almeno al 75% delle domande del questionario di verifica Apprendimento;
- compilare il questionario di valutazione evento.

La certificazione dei Crediti ottenuti dai Partecipanti avverrà entro tre mesi dalla conclusione del Corso, e quindi:

- = per i Partecipanti Iscritti all'AAROI-EMAC sarà disponibile esclusivamente on line nell'Area Riservata agli Iscritti del sito web aaroiemac.it (<https://www.aaroiemac.it/app/login>)
- = per tutti gli altri Partecipanti sarà inviata dalla Segreteria Organizzativa tramite posta elettronica all'indirizzo e-mail comunicato all'atto di iscrizione.



Faculty

Responsabile Scientifico

Antonio Anile

Dirigente medico Anestesista-Rianimatore presso l'Azienda

Ospedali Vittorio Emanuele – Ferrarotto – S. Bambino di Catania



Durante lo svolgimento del corso potrebbero essere scattate foto e realizzate riprese video ritraenti i partecipanti, che potranno essere pubblicate e/o diffuse sui siti internet www.aaroiemac.it, su carta stampata e/o su qualsiasi altro mezzo di diffusione, nonché conservate negli archivi informatici di AreaLearn, per finalità di carattere meramente informativo ed eventualmente promozionale.

AreaLearn

Contatti per informazioni:

email: simulearn@aaroiemac.it; eventicm@arealearn.it

Tel: 051 18899425 - www.aaroiemac.it