

INTESA PROVIDER ECM	Programma – Razionale – Curricula – Ore formazione	MOD-PROG Rev2 – 15/11/2013 Pag. 1 di 5
--------------------------------------	--	--

Titolo: Ruolo dell'Ecografia nell'ACLS - Corso Avanzato con sistemi di simulazione
ID 771-183936

Sede: Centro di Formazione e Aggiornamento A.A.R.O.I.-EM.A.C. "SIMULEARN®"
Via Piero Gobetti, 52/2 - 40129 Bologna

Data: Ed.1 9-10 Aprile 2018 – Ed.2 5-6 Novembre 2018

1ª giornata

TIMETABLE <i>Responsabile Scientifico: dott. Anile Antonio</i>	
h. 13.50 – 14.00	Registrazione partecipanti
	Introduzione al corso
Prima parte: ACLS RETRAINING	
<i>ABCD primario e secondario - Terapia Elettrica Arresto Cardiac (FV/TV PEA ed Asistolia)</i>	
<i>Pausa Caffè</i>	
Seconda parte: INTRODUZIONE ALL'ECOGRAFIA	
Introduzione agli Ultrasuoni-Semeiotica Toracica	
Ecografia toracica nell'arresto – peri-arresto cardiaco	
Le camere cardiache e la VCI: quadri di Arresto e peri-arresto cardiaco	
Ecografia Addome: FAST e Ao Add	
Esercitazione a gruppi con ecografi su modelli sani (<i>Fast- Sottocostale-torace</i>)	
h 19.30	<i>Chiusura prima giornata di corso</i>
TIMETABLE 2ª giornata	
Terza parte: INTRODUZIONE ALLA SIMULAZIONE	
h 08.30	Registrazione partecipanti
	Metodologia e tecniche di simulazione / Briefing pre-scenario e Debriefing Non technical skills (NTS)\ Crisis Resources Management
	Conosciamo l'ambiente: <i>presentazione dell'aula di simulazione</i>
	1° <i>scenario clinico simulato (ACL classico) - debriefing</i>
	<i>Pausa caffè</i>
Quarta parte: L'ECOGRAFIA nell'ALS	
Cosa cambia con l'ecografo: L'Ecografia nei protocolli -"Eco ACLS" Quadri ecografici di Pea-PseudoPea	
Tamponamento cardiaco e Versamento Pleurico: pericardiocentesi e toracentesi Ecoguidate	
h 13.30 – 14.30	<u>Pausa pranzo</u>
SCENARI DI SIMULAZIONE	
Scenari di simulazione, discussione e debriefing (*)	
h 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"

N.b.: Ai fini dell'acquisizione dei crediti, oltre al superamento del questionario, è richiesto espressamente il rispetto degli orari di inizio e di fine corso programmati

Docenti/tutor:

*Anile Antonio – Fiore Gilberto - Castiglione Giacomo –Cristina Mirabella - Oliveri Francesco -
Petrina Salvatore Massimo – Tiziana Regolo – Ilaria Sillitti*

INFORMAZIONI	
PROFESSIONI ALLE QUALI SI RIFERISCE L'EVENTO	MEDICO CHIRURGO: Anestesia e Rianimazione - Angiologia - Cardiochirurgia - Cardiologia - Chirurgia Toracica - Chirurgia Vascolare - Malattie dell'apparato respiratorio - Medicina e Chirurgia di Accettazione e di Urgenza - Medicina Generale (Medici di Famiglia) - Medicina Interna - Nefrologia - Radiodiagnostica
ORE Formative	11 (<i>ore teoria 6 – ore pratica 5</i>)
CREDITI ASSEGNATI:	15,8
NUMERO PARTECIPANTI	22
EVENTO TIPO	Attività Formativa Residenziale
PROVIDER	Intesa Provider ECM - ID 771
Segreteria Organizzativa	Intesa Provider ECM ID: 771 Via XX Settembre 98/E 00187 Roma
Contatti per informazioni	Tel: 051 18899425 email: simulearn@aarioemac.it
COSTO	Iscritti AAROI-EMAC: ➤ <i>contributo spese pari a 100 (cento/00) euro;</i> Non iscritti AAROI-EMAC: ➤ <i>quota di iscrizione pari a 500 (cinquecento) euro</i>
Download attestati	Area riservata agli iscritti dell'AAROI-EMAC: http://iscritti.aarioemac.devdata.it/

Razionale

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.

OBIETTIVO: Applicazione nella Pratica Quotidiana dei Principi e delle Procedure dell'Evidence Based Practice (Ebm - Ebn - Ebp)

Acquisizione competenze tecnico-professionali: La frequenza del corso ha lo scopo di consentire il miglioramento delle conoscenze, delle abilità tecniche e non tecniche nel diagnosticare tramite ecografo quadri ecografici caratteristici delle situazioni di Arresto cardiaco e peri-arresto in emergenza-urgenza. E' indispensabile che il medico che si occupa di urgenza –emergenza nonché il medico di terapia intensiva sia aggiornato sulle più recenti acquisizioni scientifiche, sia teoriche che pratiche che consentano di garantire la migliore assistenza al malato nelle situazioni critiche di arresto e peri-arresto.

Acquisizione competenze di processo: L'impiego dell'addestramento pratico affiancato a lezioni teoriche permette l'acquisizione di specifiche competenze tecniche agli operatori. Ha la finalità, inoltre, di favorire l'addestramento al lavoro di squadra in ambiti ben precisi dell'emergenza e delle situazioni urgenti dell'ospedale, dove maggiormente si individua la necessità di avere risposte tempestive, corrette ed il più possibile mirate e coordinate.

Acquisizione competenze di sistema: Il sistema di addestramento e simulazione simula delle situazioni utili ad affrontare complicate cardiocircolatorie, respiratorie, in genere, quadri sindromici che se non adeguatamente e tempestivamente affrontati possono precipitare ed aggravare ulteriormente il danno primario. È consentito al discente di vivere una esperienza sovrapponibile alla realtà operativa affrontando le condizioni patologiche oggetto del corso, non solo identificando i diversi quadri patologici e predisponendone l'approccio terapeutico, ma anche coordinando le diverse figure professionali presenti sulla scena.

Docente/Tutor cv breve

Antonio Anile

Laurea in: Medicina e Chirurgia

Specializzazione in: Anestesia e Rianimazione; Cardiologia

Affiliazione: Dirigente medico di I livello come Anestesista-Rianimatore presso l'Azienda Ospedali Vittorio Emanuele – Ferrarotto – S. Bambino di CT. Rianimatore per il servizio 118 del SUES CT-SR-RG. Ufficiale Medico dell'Esercito italiano (1995\1996) con partecipazione a Missioni Umanitarie con incarico di DSS (Dirigente unico Servizio Sanitario). Dirigente Medico di I livello come Anestesista-Rianimatore presso l'Azienda Policlinico dell'Università di CT dal 01\11\99 al 31\12\00. Direttore responsabile corso nazionale "Ecografia in terapia intensiva con sistemi di simulazione" Aaroi\Siared presso il centro di simulazione "Simulearn" di Bologna. Ha partecipato a numerosi Studi scientifici attinenti Terapia intensiva Anestesia e Cardiologia Ha partecipato a numerosi congressi e corsi di Anestesia, Rianimazione, Emergenza-Urgenze Cardiologia ed Ecocardiografia. Ha conseguito i seguenti attestati ERC\IRC: BLS, BLS-D, PTC, PBLs, ACLS, PALS, ALS.

Giacomo Castiglione

Laurea in: Medicina e Chirurgia

Specializzazione in: Anestesia e Rianimazione

Affiliazione: Dirigente medico di Anestesia e Rianimazione presso l'Azienda Ospedaliero Universitaria "Policlinico – Vittorio Emanuele" di Catania. Responsabile unità operativa semplice di rianimazione presidio Vittorio Emanuele di Catania. Da ottobre 1997 ad aprile 1998 dirigente medico di anestesia e rianimazione presso il presidio ospedaliero "Ascoli-Tomaselli" di Catania. Dal 01/01/1990 al 07/10/1997 collaboratore tecnico con mansioni assistenziali presso l'Istituto di Anestesiologia e rianimazione del Policlinico Universitario di Catania.

Gilberto Fiore

Laurea in: Medicina e Chirurgia

Specializzazione in: Anestesia e Rianimazione

Affiliazione: Dirigente medico di Anestesia e Rianimazione, Responsabile di Struttura Semplice "Rianimazione e Terapia Intensiva" presso l'Ospedale "Santa Croce" di Moncalieri (TO) – ASL TO5. Istruttore Certificato di Simulazione "InFact" (Instructor and Facilitation Course), TüPass, Centro di Simulazione per la Sicurezza del Paziente, Tübingen, Germania. Istruttore IRC per ALS, BLS, BLSD, METal. Istruttore ALSG per MIMMS (Major Incident Medical Management and Support). Candidato Istruttore ACS per ATLS e PHTLS. Esecutore IRC per BLSD, ALS, PTC, METal; esecutore ACS per ATLS e PHTLS; esecutore MIMMS advanced; esecutore Pediatric ITLS. Istruttore e relatore Corsi di Formazione Aziendale ASL TO5. Responsabile e Istruttore Corsi di Formazione di Primo Soccorso per i Lavoratori Addetti all'Emergenza per lo C.S.A.O. (Centro per la Sicurezza Applicata all'Organizzazione) di Torino.

Francesco Oliveri

Laurea in: Medicina e Chirurgia

Specializzazione in: Anestesia e Rianimazione

Affiliazione: Dirigente medico di Anestesia e Rianimazione presso l'Azienda Ospedaliera-Universitaria Policlinico-Vittorio Emanuele di Catania. Esperienza di Medico Rianimatore 118-Elisoccorso Catania. Istruttore Certificato di Simulazione "InFact" (Instructor and Facilitation Course), TüPass, Centro di Simulazione per la Sicurezza del Paziente, Tübingen, Germania. Istruttore BLS Facoltà di Medicina e Chirurgia di Catania. Istruttore avanzato IRC. Istruttore PTC Base e Advanced IRC. Direttore corso PTC Base IRC. Istruttore ACLS AHA. Professore a contratto Scuola di Specializzazione in Anestesia e Rianimazione – Università di Catania. Direttore Scientifico del Laboratorio di Simulazione della stessa Scuola di Specializzazione. Delegato scientifico AAROI-EMAC regione Sicilia.

Cristina Mirabella

Laurea in: Medicina e Chirurgia

Specializzazione in: Medicina Interna con indirizzo Medicina d'Urgenza; Anestesia e Rianimazione

Affiliazione: Dirigente medico a tempo indeterminato, disciplina Anestesia e Rianimazione da agosto 2013 ad oggi; Dirigente medico a tempo indeterminato, disciplina Anestesia e Rianimazione, ASP 3 Catania, Ospedale Acireale, da novembre 2011 ad agosto 2013.

Dirigente medico a tempo determinato, disciplina Anestesia e Rianimazione, ASP 3 Catania, ospedale Caltagirone, da luglio 2009 a novembre 2011.

Dirigente medico a tempo indeterminato, disciplina Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza, Azienda Ospedaliera Policlinico Vittorio Emanuele Catania, da aprile 2006 a giugno 2009.

Dirigente medico a tempo indeterminato, disciplina Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza, Azienda Ospedaliera Trento, Ospedale S. Chiara, da agosto 2004 ad aprile 2006.

Esperienza di lavoro in campo ecografico: (rif. CV). Utilizzo di ecografia in Pronto Soccorso-Medicina d'Urgenza per E-Fast. Utilizzo in rianimazione per paziente in shock ed in arresto cardiocircolatorio e per incannulamento venoso centrale. Pubblicazioni in ambito ecografico in urgenza (rif. CV)

Salvatore Massimo Petrina

Laurea in: Medicina e Chirurgia

Specializzazione in: Cardiologia; Malattie dell'Apparato Cardiovascolare

Affiliazione: Dirigente Medico a tempo indeterminato c/o la divisione di Cardiologia con UTIC Ospedale Civile di Ragusa – Maria Paternò Arezzo.

Istruttore Corsi BLSD IRC.

Tiziana Regolo

Laurea in: Medicina e Chirurgia

Specializzazione in: Cardiologia

Affiliazione: Dirigente medico con contratto a tempo indeterminato c/o U.O.C. di Cardiologia-UTIC Presidio Ospedaliero "Umberto I" A.S.P. di Siracusa.

Master di perfezionamento in cardiologia clinica post specializzazione (Casa di Cura Montevergine, MercoglianoAv) con esame finale ECM; Master Universitario di II livello in "Cardiologia Pediatrica", Università degli Studi di Messina. Dal 2015 ad oggi inserita nel gruppo di lavoro regionale ANMCO Cardiologia Pediatrica.

Ilaria Sillitti

Laurea in: Medicina e Chirurgia

Specializzazione in: Medicina Interna con indirizzo Medicina d'Urgenza; Anestesia e Rianimazione

Affiliazione: Dirigente Medico dell'Area della Medicina Diagnostica e dei Servizi – Disciplina di Anestesia e Rianimazione presso il P.O. Garibaldi – Messina.

Ha partecipato a numerosi studi scientifici attinenti Terapia Intensiva ed Anestesia - Ha partecipato a numerosi congressi e corsi di anestesia e rianimazione, emergenza-urgenza, ed ecocardiografia, - Ha partecipato, in qualità di tutor, a congressi nazionali e diversi eventi formativi ECM di Rianimazione ed Ecografia.