



# SIAARTI

**PROVIDER ECM:**  
AIM Education - Provider n. 93  
Via G. Ripamonti, 129  
20141 Milano  
cme@aimgroup.eu  
Tel +39 02 70048585



## 27-28 SETTEMBRE

**SEGRETERIA SCIENTIFICA:**  
SIAARTI  
Viale dell'Università, 11  
00185 Roma  
formazione@siaarti.it  
Tel +39 06 4452816



### SIAARTI

PRO VITA CONTRA DOLOREM SEMPER

**SEGRETERIA ORGANIZZATIVA:**  
Mandragora Srl  
Viale dell'Università, 11  
00185 Roma  
info@mandragora.srl  
Tel +39 06 4452816



#### EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA

Il Corso SIAARTI **Corso SIAARTI di Ecocardiografia** è stato accreditato presso la Commissione Nazionale per la Formazione Continua con Obiettivo Formativo "applicazione nella pratica quotidiana dei principi e delle procedure dell'evidence based practice (ebm - ebn - ebp)" per la figura professionale del Medico Chirurgo con specializzazione in Anestesia e Rianimazione per un numero massimo di n. **30 destinatari** in totale.

L'evento ha ottenuto 14,9 crediti formativi - ID ECM: 93-236624

Il corso avrà luogo i giorni 27 e 28 settembre 2018 presso:  
Sede SIAARTI  
Viale dell'Università, 11 - Roma  
Scala B, quarto piano

Per maggiori informazioni e iscrizioni  
<http://formazione.siaarti.it>

# ROMA

SEDE SIAARTI



# 2018



# SIAARTI

RESPONSABILE SCIENTIFICO  
FERDINANDO LUCA LORINI

## CORSO SIAARTI DI ECOCARDIOGRAFIA



### SIAARTI

PRO VITA CONTRA DOLOREM SEMPER

# 27-28 SETTEMBRE 2018

## CORSO SIAARTI DI ECOCARDIOGRAFIA

### RAZIONALE SCIENTIFICO

L'ecografia è una metodica diagnostica strumentale di pratico impiego e grande impatto clinico in emergenza e in terapia intensiva. È contraddistinta da particolari caratteristiche, quali la rapidità di esecuzione, la non invasività, la ripetibilità, il basso costo ed è eseguibile sia al letto del malato che in sala operatoria, rappresentando realmente un potente strumento diagnostico per facilitare l'attività del personale dell'area assistenziale critica. Nessuna altra metodica bed side fornisce un quadro così ben definito dell'anatomia funzionale.

Il tour dell'Ecografia SIAARTI è articolato in diverse tappe con l'obiettivo di affrontare e formare gli Anestesisti/Rianimatori all'uso dell'ecocardiografia e degli ultrasuoni nei diversi ambiti clinici, questo percorso formativo infatti si prefigge l'obiettivo di favorire una corretta integrazione dell'approccio clinico e di quello strumentale ecografico nella gestione del malato critico sia in anestesia che in terapia intensiva, offrendo una completa ed esaustiva conoscenza teorica della metodica ultrasonografica e la possibilità di poterla utilizzare in tutta l'Area Critica.

### PROGRAMMA

#### 1° giorno - 27 Settembre 2018

- Ore 09.00-09.15 Registrazione dei partecipanti  
Ore 09.15-10.05 Nozioni di base sugli ultrasuoni (fisica, doppler, macchine e sonde)  
Luigi Tritapepe  
Ore 10.05-10.55 Laboratorio di anatomia cardiaca su cuori di maiale (video)  
Ferdinando Luca Lorini, Luigi Tritapepe  
Ore 10.55-11.10 PAUSA  
Ore 11.10-12.10 Ecocardiografia trans-toracica (tte)  
Ferdinando Luca Lorini, Armando Sarti  
Ore 12.10-13.00 Cenni di ecocardiografia trans-esofagea (esame semplificato tee)  
Ferdinando Luca Lorini, Armando Sarti  
Ore 13.00-14.00 LUNCH  
Ore 14.00-15.00 Valutazione completa cuore sinistro  
Ferdinando Luca Lorini, Luigi Tritapepe

- Ore 15.00-16.00 Valutazione completa del cuore destro e vena cava inferiore  
Ferdinando Luca Lorini, Luigi Tritapepe

- Ore 16.00-16.15 PAUSA

- Ore 16.15-17.15 Eco-doppler delle alterazioni valvolari: l'essenziale  
Ferdinando Luca Lorini, Alessandro Locatelli

- Ore 17.15-18.15 Stazioni pratiche a gruppi su volontari e/o manichini  
Ferdinando Luca Lorini, Alessandro, Locatelli, Luigi Tritapepe, Armando Sarti

#### 2° giorno - 28 Settembre 2018

- Ore 09.00-09.15 Registrazione dei partecipanti

- Ore 09.15-10.15 Linee guida sull'utilizzo dell'ecografia  
Armando Sarti

- Ore 10.15-11.15 Casi clinici: valutazione di filmati con commento e interazione  
Ferdinando Luca Lorini, Alessandro, Locatelli, Luigi Tritapepe, Armando Sarti

- Ore 11.15-11.30 PAUSA

- Ore 11.30-12.00 Eco per accessi vascolari e diagnostica vascolare di base  
Ferdinando Luca Lorini, Luigi Tritapepe

- Ore 12.00-13.00 Casi clinici con discussione e interazione  
Ferdinando Luca Lorini, Alessandro, Locatelli, Luigi Tritapepe, Armando

- Ore 13.00-14.00 LUNCH

- Ore 14.00-15.30 Valutazione paziente in shock (ecodinamica) nei vari scenari:  
Sala operatoria - Ferdinando Luca Lorini, Luigi Tritapepe  
Terapia intensiva - Ferdinando Luca Lorini, Luigi Tritapepe  
Pronto soccorso - Ferdinando Luca Lorini, Armando Sarti

- Ore 15.30-15.45 PAUSA

- Ore 15.45-17.45 Stazioni pratiche a gruppi su volontari e/o manichini  
Ferdinando Luca Lorini, Alessandro, Locatelli, Luigi Tritapepe, Armando Sarti

- Ore 17.45-18.00 Prova ECM