

**Analgesia ed Anestesia Locoregionale sicura in Urgenza ed Emergenza
Focus su frattura di femore e trauma toracico****Id 771 – 487656 Ed.1***Sede: Centro di Formazione e Aggiornamento AAROI EMAC "SIMULEARN[®]"**Via Piero Gobetti, 52/s - 40129 Bologna***12-13 giugno 2026**

TIMETABLE	Responsabile Scientifico: Dr.ssa Astrid Ursula Behr <i>Docenti/Tutor: Behr – Baratto - Petrucci</i>
Primo Giorno	Utilizzo degli ultrasuoni in Anestesia: obiettivo "Sicurezza"
13:50	Registrazione partecipanti
14:15 – 14:30	Introduzione e presentazione obiettivi del Corso
14:30 – 15:45	Cosa devo sapere per fare analgesia ecoguidata in sicurezza: Principi di base, fisica US, materiali, farmaci e dosaggi (PETRUCCI)
15:45 – 16:00	Pausa caffè
16:00 – 17:30	Blocchi ecoguidati in emergenza ed urgenza: Tecniche, limiti e complicanze (BEHR)
17:30 – 19:30	ESERCITAZIONE PRATICA SU TRE POSTAZIONI (BARATTO – BEHR – PETRUCCI)
19.30	Chiusura prima giornata di corso
Secondo Giorno	
08:45 (ingresso)	
09:00 – 10:00	CRM e familiarizzazione (BARATTO)
10:00 – 10:45	La gestione multimodale del dolore in urgenza ed emergenza (BEHR)
10:45 – 11:00	Pausa caffè
11:00 – 12:15	Scenario 1 + debriefing (BARATTO – BEHR – PETRUCCI)
12:15 – 13:30	Scenario 2 + debriefing (BARATTO – BEHR – PETRUCCI)
13:30 – 14:30	Pausa pranzo
14.30 – 16.00	ESERCITAZIONE PRATICA SU TRE POSTAZIONI (BARATTO – BEHR – PETRUCCI)
16.00 – 16.15	Discussione sugli argomenti trattati
16.15 – 16:30	Questionario di verifica apprendimento. Conclusione lavori

Razionale

In medicina d'urgenza, il dolore acuto è una realtà che riguarda la maggior parte dei pazienti. La sua gestione dovrebbe essere individualizzata, vale a dire adattata al dolore, al paziente e alla patologia causale. E accertato che la sua gestione nelle urgenze è inadeguata.

La gestione del dolore si basa sulla multi modalità e prevede l'utilizzo di mezzi farmacologici e non farmacologici. Devono essere anticipati anche i dolori provocati da procedure dove può essere prevista anche una sedazione che deve essere gestita dall'equipe di operatori sanitari per limitare i rischi e effetti collaterali.

I blocchi nervosi periferici e i blocchi di fascia hanno evocato un particolare interesse per la loro efficace analgesia sito specifica in assenza di ripercussioni generali. Un certo numero di queste tecniche è perfettamente utilizzabile nel contesto dell'urgenza. Lo sviluppo dell'ecografia e l'equipaggiamento del materiale necessario sul territorio e in PS hanno consentito di sviluppare e diffondere ulteriormente queste tecniche.

Lo sviluppo di protocolli di analgesia locoregionale dovrebbe essere integrato in un approccio globale alla cura dei pazienti in caso di urgenza, integrando i vincoli dei periodi preospedalieri, dell'accoglimento delle urgenze e, se necessario del blocco operatorio. In questi ultimi anni le tecniche di analgesia locoregionale vengono eseguite sempre di più anche da medici che lavorano in Emergenza ed Urgenza, non specialisti in anestesia e rianimazione.

In un percorso formativo corretto, oltre all'insegnamento della tecnica e degli strumenti per poter scegliere la modalità analgesica più adatta per la specifica urgenza, sono importanti anche tutte le informazioni che girano attorno alla semplice applicazione della tecnica. Bisogna conoscere i limiti, le conseguenze, eventuali effetti collaterali o complicanze delle varie tecniche e siti.

L'ALR è legata alla formazione e all'esperienza dell'operatore. Occorre una valida curva di apprendimento prima di poter effettuare un efficace analgesia in sicurezza.

Gli argomenti che verranno trattati in questo corso teorico-pratico sono di enorme importanza per l'anestesista che lavora in urgenza extra e intraospedaliera e per il medico di Urgenza (MEU) poiché riguardano l'integrazione dell'ALR nella gestione multimodale del dolore.

L'introduzione degli ultrasuoni ha determinato una migliore efficacia e una maggiore sicurezza rispetto alle tecniche tradizionali "alla cieca". Proprio l'aspetto della sicurezza ha reso necessario un corso teorico pratico per l'insegnamento di tecniche ecografiche idonee per la gestione del dolore in acuto e prevede un numero esiguo di partecipanti per un adeguato apprendimento della pratica. L'evento formativo si divide in due giornate interattive con diverse sessioni di esercizio pratico e simulazione.

Verranno trattate le principali nozioni della fisica degli ultrasuoni, cenni sui principali anestetici locali utilizzati e le più idonee tecniche di blocco nervoso applicabili in emergenza ed urgenza a livello dell'arto superiore, arto inferiore, del tronco e della testa. Ci sarà la possibilità di studiare l'anatomia sonografica su modelli viventi dimostrando le principali vie di accesso e la possibilità di imparare la coordinazione ago sonda su modelli non viventi. Sfruttando le peculiarità del centro Simulearn, il discente verrà coinvolto direttamente nella risoluzione delle maggiori problematiche e complicanze di alcuni casi clinici che verranno riprodotti nella sala simulazione del centro stesso.

OBIETTIVO: Sicurezza del paziente, risk management e responsabilità professionale (6)

Acquisizione competenze tecnico-professionali: L'introduzione degli ultrasuoni ha determinato una migliore efficacia e una maggiore sicurezza rispetto alle tecniche tradizionali "alla cieca". Proprio l'aspetto della sicurezza ha reso necessario un corso teorico pratico per l'insegnamento di tecniche ecografiche idonee per la gestione del dolore in acuto e prevede un numero esiguo di partecipanti per un adeguato apprendimento della pratica.

Acquisizione competenze di processo: Sfruttando le peculiarità del centro di simulazione, il discente verrà coinvolto direttamente nella risoluzione delle maggiori problematiche e complicanze di alcuni casi clinici che verranno riprodotti nella sala simulazione del centro stesso.

Acquisizione competenze di sistema: Verranno trattate le principali nozioni della fisica degli ultrasuoni, cenni sui principali anestetici locali utilizzati e le più idonee tecniche di blocco nervoso applicabili in emergenza ed urgenza a livello dell'arto superiore, arto inferiore, del tronco e della testa. Ci sarà la possibilità di studiare l'anatomia sonografica su modelli viventi dimostrando le principali vie di accesso e la possibilità di imparare la coordinazione ago sonda su modelli non viventi

INFORMAZIONI

Professioni alle quali si riferisce l'Evento: MEDICO CHIRURGO specialista in:

- ⇒ Anestesia e Rianimazione
- ⇒ Medicina D'Emergenza-Urgenza
- ⇒ Chirurgia Generale
- ⇒ Medicina Interna

Corso Residenziale con parte teorica e parte pratica (simulazione). Totale ORE Formative: 11 (6)

Numero Massimo di Partecipanti per Corso: 25

Numero crediti formativi: 16,1

Quota di partecipazione:

- ⇒ €120,00 (eurocentoventi/00) per gli Iscritti AAROI EMAC
- ⇒ €50,00 (eurocinquanta/00) per gli Specializzandi Iscritti AAROI EMAC
- ⇒ €400,00 (euro quattrocento/00) per i NON Iscritti AAROI EMAC
- ⇒ 100,00 (eurocento/00) per gli Specializzandi MEU (non iscritti AAROI)

PROVIDER e Segreteria Organizzativa: AreaLearn 771

Contatti per informazioni: Centro di Formazione e Aggiornamento AAROI-EMAC SimuLearn[®]

- ⇒ email: simulearn@aaroiemac.it
- ⇒ Tel: 051 18899425
- ⇒ www.aaroiemac.it

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 necessaria per l'accreditamento ECM e rispondere esattamente almeno al 75% delle domande proposte.

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

- ⇒ per i Partecipanti Iscritti all'AAROI-EMAC sarà disponibile esclusivamente on line nell'Area Riservata agli Iscritti del sito web www.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.

DOCENTI/TUTOR cv breve

Astrid Behr (anche Responsabile Scientifico)

Laurea in: Medicina e Chirurgia

Specializzazione in: Anestesia e Rianimazione; Farmacologia Applicata

Affiliazione: Direttore UOC Anestesia e Rianimazione ULSS 6 Euganea, Padova, PO Camposampiero

Fabio Baratto

Laurea in: Medicina e Chirurgia

Specializzazione in: Anestesia e Rianimazione

Affiliazione: Direttore UOC Anestesia e Rianimazione ULSS 6 Euganea, Padova, Ospedale Riuniti Padova SUD

Emiliano Petrucci

Laurea in: Medicina e Chirurgia

Specializzazione in: Anestesia e Rianimazione

Affiliazione: Dirigente Medico UOC Anestesia, Rianimazione, Terapia del Dolore e Cure Palliative, Ospedale San Salvatore – L'Aquila