

**Sicurezza in ALR ecoguidata con sistemi di simulazione**  
**Focus su blocchi perinervosi delle estremità**

**Responsabile Scientifico: Dr.ssa Astrid U. Behr**

**Parte I                    Utilizzo degli ultrasuoni in Anestesia: obiettivo “Sicurezza”**

- 14:00                    Registrazione partecipanti  
14:15 – 14:45            Introduzione e presentazione obiettivi del Corso: Sicurezza in ALR (Baratto)  
14:45 – 15:45            Back to basics: blocchi dell'arto superiore  
15:45 – 16:00            Pausa caffè  
16:00 – 17:00            Back to basics: blocchi dell'arto inferiore (Behr)
- 17:00 – 18:00            ESERCITAZIONE PRATICA SUL MODELLO:  
                                  Gruppo A n=10 arto superiore  
                                  Gruppo B n=10 arto inferiore  
18:00 – 19:00            Gruppo B n=10 arto superiore  
                                  Gruppo A n=10 arto inferiore

**Parte II**

- 08:45                    Registrazione partecipanti  
09:00 – 10:00            CRM e familiarizzazione con sala operatoria (Baratto/Behr)  
10:00 – 11:00            Problematiche frequenti nella gestione dei blocchi ecoguidati (Behr)  
11:00 – 11:15            Pausa caffè  
11:15 – 12:30            Scenario 1: Scenario 1  
12:30 – 13:45            Scenario 2:  
13:45 – 14:30            Pausa pranzo
- 14.30 – 15.30            ESERCITAZIONE PRATICA SUL MODELLO:  
                                  Gruppo A n=10 arto superiore  
                                  Gruppo B n=10 arto inferiore  
15.30 – 16.30            Gruppo B n=10 arto superiore  
                                  Gruppo A n=10 arto inferiore  
16.30 – 17:00            Questionario di verifica apprendimento. Conclusione lavori

**Obiettivo Formativo**

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

**Professioni Accreditate Medico Chirurgo  
specialista in:**

- Anestesia e Rianimazione
- Medicina e Chirurgia di Accettazione e di Urgenza

Al giorno d'oggi in anestesia loco-regionale si utilizzano comunemente metodi ecoguidati (USGRA) per visualizzare i nervi periferici e per identificare l'anatomia della colonna vertebrale in anestesia/analgesia neurassiale. Gli argomenti che verranno trattati in questo corso teorico-pratico sono di enorme importanza per l'Anestesista, poiché riguardano la "gestione moderna" dell'anestesia loco regionale. L'introduzione degli ultrasuoni ha determinato una migliore efficacia e una maggiore sicurezza rispetto alle tecniche tradizionali "alla cieca" o con elettroestimolazione. Proprio l'aspetto della sicurezza ha spinto verso l'utilizzo dell'ecografo nella pratica clinica. Il corso è rivolto ad anestesisti con una buona esperienza in anestesia e ALR, per un adeguato approfondimento della pratica ecografica attraverso la pratica clinica diretta. L'evento formativo si divide in una parte teorica con lezioni interattive, intervallato da esercitazioni pratiche su modello ed la seconda giornata riservata in particolare alla simulazione ed esercitazioni pratiche. Verranno trattate le principali nozioni della tecnica ecografica, i farmaci utilizzati e le tecniche di blocco nervoso periferico dell'arto superiore ed inferiore, ENS ed eco guidati, sempre con particolare riferimento al binomio efficacia-sicurezza.

Nella seconda giornata, sfruttando le peculiarità del centro di simulazione SimuLearn, il discente verrà coinvolto direttamente nella risoluzione delle maggiori problematiche e complicatezze di alcuni casi clinici che verranno riprodotti nella sala operatoria del centro stesso.

Al termine del Corso, ciascun partecipante, oltre ad essere in grado di lavorare con un ecografo di ultima generazione ed un elettroestimolatore per l'esecuzione dei principali approcci comunemente utilizzati, verrà messo di fronte alle principali complicatezze legate ai blocchi nervosi periferici. Le problematiche incontrate verranno discusse in aula in maniera collegiale

**Astrid U. Behr**  
 Direttore UOC Anestesia e Rianimazione ULSS 6 Euganea, Padova

**Fabio Baratto**  
 Direttore UOC Anestesia e Rianimazione ULSS 6 Euganea, Ospedale Riuniti Padova

**Gianluca Russo**  
 Direttore S.C. Anestesia e Rianimazione ASST Lodi

**Crediti formativi: 16,1**

**Ore Formative: 11**

**Partecipanti: 25**

**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/app/login](http://www.aaroiemac.it/app/login)
- Partecipanti sarà inviata per tutti gli altri Partecipanti sarà inviata tramite posta elettronica all'indirizzo e-mail comunicato.

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](http://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.