

Sicurezza In ALR Ecoguidata Con Sistemi Di Simulazione Focus Sui Blocchi Del Tronco

Responsabile scientifico Dr.ssa Astrid U. Behr

Utilizzo degli ultrasuoni in Anestesia: obiettivo “Sicurezza”

14:00 – 14:15 Registrazione partecipanti

14:15 – 14:45 Introduzione e presentazione obiettivi del Corso: Sicurezza in ALR

14:45 – 15:45 Back to basics: blocchi della parete toracica anteriore e posteriore

15:45 – 16:00 Pausa caffè

16:00 – 17:00 Back to basics: blocchi della parete addominale + plesso lombare/sacrale

ESERCITAZIONE PRATICA SU MODELLO

17:00 – 18:00

- **Gruppo A n=10 Blocchi di fascia della parete toracica**
- **Gruppo B n=10 Blocchi di fascia della parete addominale + plessi**

18:00 – 19:00

- **Gruppo B n=10 Blocchi di fascia della parete toracica**
- **Gruppo A n=10 Blocchi di fascia della parete addominale + plessi**

19:00 – 19.15 Conclusioni - Chiusura prima giornata di corso



08:45 – 09:00 Registrazione partecipanti

09:00 – 10:00 CRM e familiarizzazione con sala operatoria Baratto/Behr

10:00 – 10:45 Meccanismi di azione dei blocchi di fascia ed analgesia multimodale Behr

10:45 – 11:00 Pausa caffè

11:00 – 12:15 Scenario 1

12:15 – 13:30 Scenario 2

13:30 – 14:30 Pausa pranzo

ESERCITAZIONE PRATICA SUL MODELLO

14.30 – 15.30

- **Gruppo A = Blocchi di fascia della parete toracica**
- **Gruppo B = Blocchi di fascia della parete addominale + plessi**

15.30 – 16.30

- **Gruppo B = Blocchi di fascia della parete toracica**
- **Gruppo A = Blocchi di fascia della parete addominale + plessi**

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**

RAZIONALE

L'USGRA deve essere considerato una parte essenziale del curriculum dell'anestesista con un percorso di formazione e certificazione definito. Ogni volta che si confronta con tecniche di anestesia locoregionale, l'uso di USGRA è considerato sicuro ed efficace per i blocchi nervosi, ma ci sono aree, come i blocchi del tronco e i blocchi di fascia, dove la mancanza di dati solidi non sempre permette un confronto utile. Questi blocchi prevedono l'iniezione di anestetico locale nei piani fasciali, spesso lontano dai nervi, sfruttando i piani fasciali e le comunicazioni anatomiche esistenti per raggiungere siti e nervi anche più distanti.

Il Corso è focalizzato sulla sicurezza dell'applicazione dell'USGRA nei blocchi del tronco per cercare di contribuire ad ottenere una conformità basata su raccomandazioni, linee guida e buone pratiche cliniche. Le tecniche trattate riguardano in particolare i blocchi di fascia a livello toracico (PECS, SAP, parasternale, ESP, PVB) e a livello addominale (TAP, blocco della guaina del retto, nervo ilioipogastrico-ilioinguinale, QLB), sottolineando il loro ruolo nel trattamento multimodale del dolore intra e postoperatorio con conseguente riduzione dei consumi degli oppioidi. Altre considerazioni da fare sono la valutazione del rapporto costi/benefici dell'USGRA nei protocolli di Enhanced Recovery After Surgery (ERAS) per migliorare i risultati dei pazienti e ridurre i costi sanitari.

Oltre ad essere uno strumento indispensabile per gli accessi vascolari periferici e/o centrali, la tecnica ultrasonografica da possibilità di visualizzare le fasce, la pleura, il peritoneo e tutte le altre strutture anatomiche rilevanti, ha permesso di aumentare notevolmente la sicurezza ed efficacia in anestesia locoregionale. L'ecografo è diventato anche strumento indispensabile per accelerare la diagnostica e cura in diverse situazioni cliniche come nella diagnosi e cura di pneumotorace, globo vescicale, paralisi del diaframma etc, altro argomento importante trattato nell'ambito del corso.

L'evento formativo si divide in una parte teorica con lezioni interattive, intervallato da esercitazioni pratiche su modello, sempre con particolare riferimento al binomio efficacia-sicurezza. La seconda giornata è riservata in particolare alla simulazione ed esercitazioni pratiche, sfruttando le peculiarità del centro di simulazione. I corsisti verranno coinvolti 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 per l'esecuzione dei principali blocchi, verrà messo di fronte alle principali complicatezze legate all'ALR. Le problematiche incontrate verranno discusse in aula in maniera collegiale.

Durante lo svolgimento del corso potrebbero essere scattate fotografie e realizzate riprese video ritraenti i partecipanti. Tali materiali potranno essere pubblicati e/o diffusi sul sito internet www.aaroiemac.it, su carta stampata e/o attraverso qualsiasi altro mezzo di comunicazione, nonché conservati negli archivi informatici di AreaLearn per finalità di carattere meramente informativo e divulgativo.

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
- Partecipanti sarà inviata per tutti gli altri Partecipanti sarà inviata tramite posta elettronica all'indirizzo e-mail comunicato.