

Pediatric Advanced Life Support

Obiettivi del corso

Obiettivo è quello di far acquisire ai soccorritori sanitari le competenze e le capacità per gestire in modo sicuro ed appropriato:

Il trattamento iniziale dell'arresto cardiaco, Il trattamento delle situazioni ad elevato rischio di evolutività (situazioni di periarresto)

La stabilizzazione delle funzioni vitali nei momenti immediatamente successivi al ripristino del circolo .

Linee guida utilizzate American Heart Association e direttive A.I.Fo.S. 360°.

Programma

✓ GIORNO I

- Registrazione Partecipanti
- Presentazione del corso
- Teoria: Approccio al bambino in emergenza
- Gestione di base delle vie aeree
- Il politrauma: approccio di base e valutazione primaria
- Pausa caffè
- Basic skill stations
 - Stazione 1 - Vie aeree
 - Stazione 2 – Basic Trauma Life Support
 - Stazione 3 – Defibrillazione
 - Stazione 4– PBLS retraining
- Pausa
- Trattamento dell'arresto cardio-respiratorio
- Trattamento dell'insufficienza respiratoria
- Caratteristiche della rianimazione del nuovo nato
- Pausa caffè
- Advanced skill Stations
 - Stazione 1 – Gestione avanzata vie aeree
 - Stazione 2 – Accesso vascolare/intraosseo/ombelicale
 - Stazione 3 – Arresto cardiaco
 - Stazione 4– Advanced Trauma Life support
- Conclusione della giornata

- Faculty meeting

✓ GIORNO II

- Trattamento dello shock
- Urgenze aritmiche
- Politrauma: valutazione secondaria
- Pausa caffè
- Teaching stations
 - Stazione 1 – Emergenze respiratorie
 - Stazione 2 – Shock
 - Stazione 3 – Trauma
 - Stazione 4 – Arresto cardiaco, urgenze aritmiche
- Pausa
- Teaching stations
 - Stazione 1 – Emergenze respiratorie
 - Stazione 2 – Shock
 - Stazione 3 – Trauma
 - Stazione 4 – Arresto cardiaco, urgenze aritmiche
- Pausa caffè
- Teoria o discussione chiusa: Urgenze neurologiche
- Discussione chiusa: Stabilizzazione, monitoraggio e trasporto
- Discussione aperta: Aspetti etici e psicologici nelle emergenze pediatriche
- Conclusione della giornata
- Faculty meeting

✓ Giorno III

- Scenari/ Megacode
 - Stazione 1 – scenari complessi sull'arresto
 - Stazione 2 – scenari complessi su situazioni peri-arresto
- Pausa caffè
- Scenari/ Megacode (2 stazioni in doppio x 90')
 - Stazione 1 – scenari complessi sull'arresto
 - Stazione 2 – scenari complessi su situazioni peri-arresto
- Test di valutazione teorica (domande a risposta multipla)
- Pausa
- Valutazione pratica su scenario complesso
- Riunione istruttori
- Conclusione del Corso e consegna attestati