

## IRCBG\_21100

### Pediatric Advanced Life Support (PALS)

ed. 6-7 novembre 2021 – Aula Magna dell'IRCCS Burlo Garofolo

#### Abstract

*Il corso prevede un addestramento teorico-pratico che comprende le simulazioni di casi clinici in scenari diversificati e si avvale di algoritmi e flow chart di supporto avanzato appositamente predisposti dall'American Heart Association. Queste simulazioni vengono gestite con particolare attenzione all'effettiva dinamica del team, cercando di prefigurare la realtà degli scenari con cui si confronta quotidianamente il personale sanitario addetto all'emergenza. Le lezioni teoriche sono supportate dalla presentazione di video clinici commentati dall'istruttore attinenti a shock, distress respiratorio, arresto, insufficienza respiratoria/cardiaca. Le sessioni pratiche si caratterizzano per lezioni singole di gestione delle vie aeree, accessi vascolari ed intraossei e defibrillazione in cui il discente svolge manualmente le procedure precedentemente spiegate dal tutor; successivamente il discente viene inserito all'intero di un'equipe, con ruoli sempre differenti, al fine di risolvere casi clinici simulati riguardanti problematiche di tipo respiratorio, cardiaco o cardio-vascolare in situazioni di compenso o scompenso. In ogni stazione pratica il discente viene valutato in itinere secondo degli specifici items.*

#### Il programma della prima giornata:

Orario	Titolo intervento	Docente
08:30 - 09:00	Presentazione dell'evento formativo e patto d'aula	BADINA LAURA, SAVRON FABIO
09:00 - 09:15	Organizzazione dell'evento formativo	
09:15 - 09:40	Introduzione al supporto avanzato delle funzioni vitali in età pediatrica	
09:40 - 10:40	Skills station: gestione della CPR e del AED	
10:55 - 11:55	Skills station: gestione delle emergenze respiratorie	
11:55 - 12:25	Skills station: gestione dei disturbi del ritmo e della defibrillazione	
12:25 - 13:05	Skills station: gestione degli accessi vascolari	
14:05 - 14:35	Organizzazione del team in rianimazione	
14:35 - 15:05	Simulazioni su casi cardiaci 1 e 2	
15:05 - 15:15	Valutazione del bambino critico	
15:15 - 15:35	Discussione sulle simulazioni sui casi cardiaci 1 e 2	
15:35 - 15:55	Presentazione delle simulazioni su casi cardiaci 3 e 4	
15:55 - 16:25	Simulazioni sui casi cardiaci 3 e 4	
16:40 - 17:00	Presentazione delle simulazioni su casi respiratori 1 e 2	
17:00 - 17:30	Simulazioni sui casi respiratori 1 e 2	
17:30 - 17:50	Presentazione delle simulazioni su casi respiratori 3 e 4	
17:50 - 18:20	Simulazioni sui casi respiratori 3 e 4	
18:20 - 18:40	Recupero dei contenuti e chiusura della I giornata	

**Il programma della seconda giornata:**

<b>Orario</b>	<b>Titolo intervento</b>	<b>Docente</b>
08:30 - 08:50	<b>Presentazione delle simulazioni su casi sullo shock 1 e 2</b>	<b>BADINA LAURA,</b>  <b>SAVRON FABIO</b>
08:50 - 09:20	<b>Simulazioni sui casi sullo shock 1 e 2</b>	
09:20 - 09:40	<b>Presentazione delle simulazioni su casi sullo shock 3 e 4</b>	
09:40 - 10:10	<b>Simulazioni sui casi sullo shock 3 e 4</b>	
10:25 - 11:35	<b>Simulazioni su altri casi clinici</b>	
11:35 - 12:05	<b>Recupero dei contenuti della mattina</b>	
12:05 - 12:35	<b>Verifica dell'apprendimento: prova scritta</b>	
13:35 - 15:35	<b>Verifica dell'apprendimento: prova pratica complessa</b>	
15:50 - 16:20	<b>Chiusura del corso</b>	

**Prerequisiti partecipanti: attestato BLS-D in corso di validità**

**Partecipanti totali:**

- **12 con** obbligo **ECM:** Medico chirurgo: tutte le specializzazioni, Medico chirurgo – Privo di specializzazione, Infermiere, Infermiere pediatrico;

*Si accettano iscrizioni fino ad esaurimento dei posti disponibili.*

**Crediti ECM assegnati: 24**

**Modalità d'iscrizione: Per gli interni online (obbligatorio)**

Per gli **esterni** inviare richiesta via e-mail a [iscrizioni.formazione@burlo.trieste.it](mailto:iscrizioni.formazione@burlo.trieste.it).

**Le iscrizioni saranno accettate fino alle ore 12:00 del giorno prima del corso.**