

# Supporto vitale avanzato pediatrico

Il corso per operatori PALS (Pediatric Advanced Life Support, Supporto vitale avanzato pediatrico) di AHA è rivolto agli operatori sanitari che dirigono o partecipano alla gestione delle emergenze respiratorie e/o cardiovascolari e dell'arresto cardiopolmonare nei pazienti pediatrici. Basandosi sulle **2020 AHA Guidelines Update for CPR and ECC** a livello scientifico e formativo, questo corso utilizza la preparazione pre-corso, l'insegnamento didattico e la partecipazione attiva nelle stazioni di apprendimento e nei casi simulati per migliorare il riconoscimento e l'intervento in caso di emergenze respiratorie, shock e arresto cardiopolmonare.

## NUOVI ARGOMENTI

- Nuovo ruolo all'interno del team: il coordinatore RCP
- Modifiche alla frequenza di ventilazione assistita pediatrica
- Tecniche accettabili per eseguire le compressioni toraciche sui lattanti, come la tecnica dei due pollici con le mani a cerchio o la tecnica a una mano
- Alle Catene della Sopravvivenza per l'arresto cardiaco in ambiente ospedaliero e l'arresto cardiaco in ambiente extra-ospedaliero è stato aggiunto un sesto anello dedicato al recupero, sia per gli adulti che per i bambini
- Maggiore enfasi sull'importanza dell'interazione nel team ad alte prestazioni, delle tempistiche e della comunicazione
- Uso del briefing iniziale prima di un'esercitazione di rianimazione per creare un ambiente di apprendimento sicuro e garantire il rispetto reciproco

## OPZIONI DISPONIBILI

Sono disponibili tre diversi formati del corso per rispondere alle esigenze di apprendimento dei singoli studenti e per offrire flessibilità agli istruttori. Tutti e tre i formati hanno gli stessi obiettivi didattici e rilasciano lo stesso attestato di completamento del corso.



### Corso con istruttore (ILT)

Questa opzione prevede l'insegnamento in aula da parte di un istruttore AHA. Il centro di formazione può scegliere se gli studenti devono completare le lezioni video online prima di entrare in classe, oppure può scegliere di condurre un corso classico PALS, dove tutte le lezioni video sono condotte in classe come discussioni interattive con gli studenti. Rimangono disponibili le opzioni del corso completo e del corso di aggiornamento. I materiali del corso sono disponibili in varie lingue.



### Apprendimento integrato (HeartCode® BLS)

L'apprendimento integrato utilizza la tecnologia online non solo per integrare ma anche per modificare e migliorare il processo di apprendimento. Questo combina l'eLearning, in cui lo studente completa parte del corso in modo autogestito, a una sessione pratica.



### Resuscitation Quality Improvement™ (RQI™)

Un programma di ECC esclusivo progettato appositamente per la formazione di operatori sanitari che lavorano in ambienti clinici. A differenza del corso con istruttore e/o dell'apprendimento integrato, il programma RQI è una piattaforma per il mantenimento delle competenze destinata a essere adottata in contesti specifici. Il programma RQI non è disponibile ovunque; per saperne di più, contattare il direttore regionale.



## A CHI È RIVOLTO IL CORSO?

Operatori sanitari che dirigono o gestiscono le emergenze respiratorie e/o cardiovascolari e l'arresto cardiopolmonare nei pazienti pediatrici; personale addetto alla risposta di emergenza o che lavora in medicina d'urgenza o terapia intensiva; medici, infermieri, e paramedici delle unità di terapia intensiva.

**Ordina subito i materiali!**