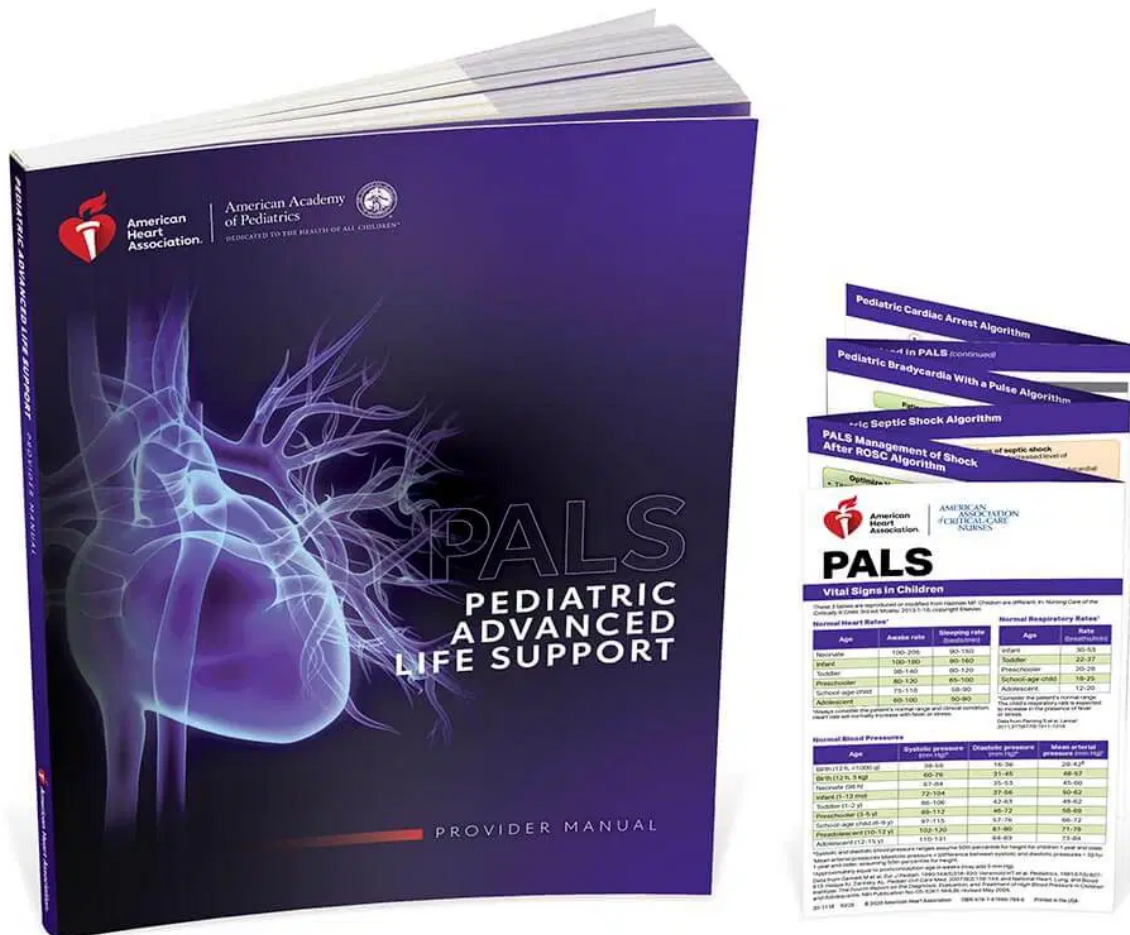


PALS PROVIDER

Supporto vitale pediatrico avanzato per operatori sanitari
American Heart Association



ACTIVE
STUDIO
 CENTRO DI FORMAZIONE SANITARIA



Presentazione del corso

Il corso PEDIATRIC ADVANCED LIFE SUPPORT (PALS) è il corso avanzato di supporto vitale pediatrico (Bambino-Lattante) rivolto a tutti i professionisti e studenti delle professioni sanitarie.

I contenuti del corso si basano e sono aggiornati alle Linee Guida 2020 American Heart Association (AHA), una delle più grandi Associazioni Scientifiche a livello mondiale, la quale diffonde protocolli salvavita utilizzati negli ospedali e dagli operatori sanitari in tutto il mondo.

Destinatari

Il corso è rivolto a coloro che coordinano o partecipano alla gestione delle emergenze respiratorie, dell'arresto cardiopolmonare e di altre emergenze cardiovascolari in ambiente intra ed extra ospedaliero:

- Professionisti delle professioni sanitarie
- Studenti delle professioni sanitarie
- Autisti soccorritori e volontari del soccorso (esclusivamente in qualità di uditori, allo scopo di approfondire le proprie conoscenze e competenze pratiche)

Obiettivi

Il corso ha l'obiettivo di formare i partecipanti al trattamento tempestivo e appropriato del paziente pediatrico vittima di un'emergenza respiratoria, shock, arresto cardiaco o con grave instabilità delle funzioni vitali, al riconoscimento precoce della sintomatologia tipica e all'applicazione degli interventi salvavita secondo protocollo PALS, sia in qualità di singolo soccorritore sia come membro di un team ad alte prestazioni.

Struttura del corso

Al fine di raggiungere gli obiettivi prefissati, il corso PALS comprende varie "Stazioni di Apprendimento" e una "Stazione di Valutazione Megacode".

Durante le "Stazioni di Apprendimento" verranno sviluppate le competenze pratiche del singolo quanto di un team ad alte prestazioni. Il corso identifica nella capacità del team di intervenire in modo efficace l'elemento chiave di un supporto vitale avanzato. Tutti i partecipanti avranno la possibilità di partecipare attivamente ad alcune attività di apprendimento che includono:

- Scenari clinici simulati
- Dimostrazioni video o guidate da istruttori
- Discussioni e simulazioni tramite role-playing
- Esercitazioni pratiche sui comportamenti di un team ad alte prestazioni

Al termine del corso è prevista una "Stazione di Valutazione Megacode" per verificare il raggiungimento degli obiettivi del corso. Alcuni scenari simulati valuteranno:

- La conoscenza del materiale e le competenze pratiche essenziali del caso
- Il riconoscimento di un'emergenza respiratoria e la conoscenza degli algoritmi di trattamento
- L'uso della terapia farmacologica appropriata al caso, secondo algoritmo PALS
- Il riconoscimento delle diverse eziologie di shock e la conoscenza degli algoritmi di trattamento
- La capacità di coordinare in qualità di leader un team ad alte prestazioni

Prerequisiti e preparazione del corso

Prima della partecipazione al corso in aula si consiglia di leggere attentamente il "Manuale per operatori PALS" e completare il modulo di autovalutazione "PALS Precourse Self-Assessment and Precourse Work", identificando e colmando eventuali lacune nella propria preparazione attraverso lo studio delle risorse supplementari.

Il modulo di autovalutazione può essere ripetuto un numero illimitato di volte, e il superamento prevede il rilascio di un attestato di superamento da consegnare alla segreteria organizzativa.

Per massimizzare l'apprendimento dei contenuti teorici e delle competenze pratiche durante il corso PALS è consigliata, ma non obbligatoria, la precedente partecipazione ad un corso BLS Healthcare Provider (BLS HCP) e le seguenti conoscenze e competenze:

- Algoritmo di trattamento BLS
- Riconoscimento dei ritmi ECG (Ritmo sinusale, bradicardia, tachicardia, asistolia, attività elettrica senza polso (PEA), FV/TV senza polso)
- Presidi per la gestione delle vie aeree di base e avanzata
- Farmaci utilizzati nel protocollo PALS e relativa farmacologia
- Competenze di un team ad alte prestazioni

Durata e Moduli

Il corso ha una durata di 16 ore e include i seguenti argomenti:

- BLS e utilizzo di un AED nei bambini e nei lattanti
- Approccio sistematico nel bambino e nel lattante in condizioni critiche
 - Impressione iniziale
 - Valutazione-Identificazione-Intervento
 - Valutazione primaria e secondaria
 - Valutazioni diagnostiche
- Riconoscimento e trattamento del distress respiratorio e dell'insufficienza respiratoria
 - Ostruzione delle vie aeree superiori e inferiori
 - Malattia del parenchima polmonare
 - Disturbi del controllo della respirazione
- Risorse per la gestione delle emergenze respiratorie
 - Ventilazione con dispositivo pallone-maschera
 - Aspirazione
 - Cannula orofaringea
 - Nebulizzatore e inalatore predosato
 - Intubazione endotracheale
- Riconoscimento e trattamento dello shock
 - Shock ipovolemico
 - Shock distributivo
 - Shock cardiogeno
 - Shock ostruttivo
- Riconoscimento e trattamento delle aritmie e dell'arresto cardiaco
- Trattamento post-arresto cardiaco (ROSC)

Materiale incluso

All'inizio del corso verranno consegnati a tutti i partecipanti i seguenti materiali:

- Manuale per operatori PALS in formato cartaceo (spedito almeno 15 giorni prima del corso in aula)
- PALS Pocket Reference Card Set
- Pocket mask
- Cartellina portadocumenti, block notes, portachiavi e penna Active Studio®

Esame finale

Al termine del corso è previsto un esame relativo ai contenuti teorici e alle competenze pratiche apprese. I partecipanti devono ottenere un punteggio non inferiore all'84% (42 risposte corrette su 50) per soddisfare i requisiti minimi di superamento del corso.

Attestati e Certificazioni

Ai fini dell'ottenimento della Certificazione Internazionale AHA i partecipanti devono frequentare il corso per la sua completa durata e superare l'esame teorico-pratico finale.

Soddisfatti i requisiti di superamento del corso verranno rilasciati a tutti i partecipanti:

- E-Card Internazionale AHA (validità 2 anni)

Costi

La quota di partecipazione per il corso PALS PROVIDER è:

TIPOLOGIA DI CORSO	DURATA (ore)	PREZZO (euro)
PALS Provider	16	€ 390,00 + iva 22%
PALS Provider + ECM *1	16	€ 490,00 + iva 22% *1

*1 Per l'erogazione dei crediti ECM è prevista la partecipazione ad un corso di formazione a distanza (FAD), aggiuntivo rispetto al corso in aula

Iscrizioni

Gli interessati possono consultare il calendario delle edizioni sul nostro sito web, iscrivendosi ad una specifica edizione o richiedendo l'attivazione di un'edizione presso la propria realtà lavorativa, ente, azienda o associazione, contattando la segreteria organizzativa ai seguenti recapiti:

- Website: <http://www.activestudio.it>
- E-mail: activestudio.formazione@gmail.com
- Facebook: <https://www.facebook.com/ActiveStudioSRLS/>
- Tel: 0438-1736781



ACTIVE STUDIO srls
Via Daniele Manin 66, 31015, Conegliano (TV)
Partita IVA: 05003940268 - REA: TV-417688
Email: activestudio.formazione@gmail.com
PEC: activestudio@legalmail.it - SDI: USAL8PV