

**Il corso si terrà nei giorni 11 e 12 Dicembre 2023 presso la sede del CDASP-APS palazzo Master - Vibo Valentia (di fronte Sede Amministrativa Aziendale).**

## **CORSO SUPPORTO VITALE AVANZATO ALLE FUNZIONI VITALI**

**Secondo linee guida SIMEU-AHA**

## **PROGETTO FORMATIVO AZIENDALE ASP VIBO VALENTIA**

**Advanced Life Support (ALS) esecutore secondo linee guida SIMEU- AHA**

### **ABSTRACT:**

Il corso ALS è un corso teorico-pratico che fornisce un percorso formativo nella gestione della rianimazione cardio-polmonare avanzata. In particolare i candidati acquisiscono alla fine del corso le conoscenze riguardanti la terapia farmacologia nell'arresto e nel periarresto, la terapia elettrica con defibrillatore semiautomatico e manuale e l'intubazione orotracheale. Un obiettivo sostanziale è l'acquisizione di una gestione omogenea e coordinata della rianimazione cardio-polmonare nell'ottica di un vero lavoro d'equipe in cui i ruoli ben definiti e gli automatismi comportamentali permettono un'ottimizzazione dei tempi e delle sequenze .

### *Parole chiave:*

**als, rianimazione cardio-polmonare avanzata, defibrillatore, intubazione**

Il corso ALS italiano è stato inserito nel progetto per la formazione permanente SIMEU CALABRIA a partire dal 2002.

L'assistenza didattica è garantita dal pool di istruttori ALS certificati SIMEU – AHA.

**DESTINATARI:**

Il corso è rivolto a medici e infermieri professionali interni all'Azienda coinvolti nel trattamento avanzato di pazienti con assenza / compromissione delle funzioni vitali:

- in area critica e in emergenza
- nei reparti di degenza ordinaria

L'area specialistica caratterizzante il corso è pertanto:

area interdisciplinare specialistica di emergenza sanitaria

applicazione di linee guida internazionali

Il corso si riferisce in via prevalente alle seguenti specifiche discipline:

- Medico Chirurgo (Area interdisciplinare)
- Infermieri

E' previsto un rapporto costante minimo fra istruttori e allievi pari a 1 : 15 con un numero massimo di 15 allievi per ogni stazione di esercitazione pratica.

La consegna dell'attestato è subordinato

1) alla frequenza completa del corso (100% delle lezioni teoriche e delle esercitazioni pratiche); sarà considerata tollerabile l'assenza (giustificata) pari a un massimo del 10% delle ore totali di una edizione.

2) al superamento di una prova di valutazione teorico-pratica.

La presenza viene verificata in modo continuativo e formalizzata all'inizio di ogni giornata di corso e ad ogni sessione pratica oltre che ai test finali

---

**ASP VIBO VALENTIA SIMEU CALABRIA**  
**PROGRAMMA CORSO ESECUTORE ALS**  
*(4 gruppi – con orari suggeriti e tempi previsti per le attività)*

**Giornata 1**

**11 Dicembre**

**URGENZE-EMERGENZE CARDIORESPIRATORIE**

- Introduzione e presentazione docenti e partecipanti *Dott. Luigi Mandia*
  
- Gestione avanzata A B C *Dott. Vincenzo Natale 30'*  
    Algoritmo universale
  
- FV/TV senza polso *Dott. De Nardo Alfredo 30'*
- PEA e Asistolia *Dott. Natale Vincenzo 30'*

Sessione 1

**PRINCIPALI QUADRI ECGRAFICI DELL'ARRESTO E PERIARRESTO CARDIORESPIRATORIO**

- Gestione delle vie aeree *Dott. Talesa Antonio 30'*
- Lettura ECG *Dott. Ferraro Rocco 30'*
- Bradicardia *Dott. Carullo Giuseppe 30'*
- Tachicardia *Dott. Carullo Giuseppe 30'*

Sessione 2

I DEFIBRILLATORI AUTOMATICI E SEMIAUTOMATICI

FONDAMENTI PER LA DEFIBRILLAZIONE PRECOCE

*Dott. ssa Rodolico Marianna*

Esercitazioni pratiche sugli Arresti cardiaci

Sessione 3

ESERCITAZIONI PRATICHE SU:

SHOCK INAPPROPRIATI-DEFIBRILLAZIONE COMANDATA CON ELETTRODI ADESIVI-LINEE GUIDA PER ETÀ E PESO-SIMULAZIONE SCENARI

*Dott. Andreacchi Francesco - Dott. Ferraro Rocco –Dott.ssa Rodolico Marianna*

Skill Station: Megacode Tachicardia Megacode Bradicardia Arresto e periarresto	120'	(tre gruppi ruotano 40 m' per ogni stazione)
---	------	---

**Giornata 2**

12 Dicembre

Sessione 1

- EPA/Ipotensione/Shock *Dott. Oppedisano Peppino 30'*
- Dolore toracico/SCA *Dott. De Nardo Alfredo 30'*
- Il PDTA del dolore al torace *Dott. Natale Vincenzo 30'*

- Elementi di trattamento rianimatorio nelle urgenze-emergenze cardiorespiratorie:

*Dott. Oppedisano Peppino 30'*

- Lo Stroke nel DEA *Dott. Galati Franco 30'*

'role playing'

Sessione 2

*ESERCITAZIONI PRATICHE SU:*

PROCEDURE OPERATIVE NEI PRINCIPALI QUADRI DI ARRESTO E PERIARRESTO-SICUREZZA NELLA DEFIBRILLAZIONE CON DAE-FIBRILLAZIONE VENTRICOLARE PERSISTENTE –

- Esercitazioni pratiche su IOT e skill con manichini *Dott. Oppedisano Peppino*

*Dott. Natale Vincenzo - Dott.ssa Rodolico Marianna 1 e 15'*

Skill Station:		(3 gruppi ruotano 40 m' per ogni stazione)
Gestione vie aeree	120'	
Megacode FV/TV PEA/Asistolia		
Epa/Ipotensione/Shock		

- Etica / Indicazioni a non Rianimare / Aspetti Medico-Legali *Dott. Pistinzi Rocco 20'*
- Gestione del Lutto

**Ore 17.00**

VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO DA PARTE DEI PARTECIPANTI

## **CARATTERISTICHE DEI CORSI AHA-SIMEU: ORGANIZZAZIONE, ISTRUTTORI, MATERIALE, LOCALI**

**Durata:** 2 giornate 11 e 12 Dicembre

**3 stazioni addestramento** contemporanee (insegnamento tecniche e/o megacode)

**Partecipanti:** massimo 25

**Ratio partecipanti – istruttori** 10-11:1 + Direttore di Corso

**Ratio partecipanti- manichini** 20-21:1

**Spazi:** 1 aula ampia con schermo per lezioni frontali/interattive, con possibilità di montare anche una stazione, o se molto ampia 2 stazioni di addestramento. Possibilità di adeguato numero di prese elettriche per presentazioni audiovisive e strumentazione.

Seconda/terza stanza per 2°/3° stazione e per valutazione

Destinatari: INFERMIERI, MEDICI (massimo 25 partecipanti)

CREDITI E.C.M.: 24

**Modalità di Partecipazione:** Inviare iscrizione utilizzando apposito modulo allegato opportunamente compilato e firmato all'indirizzo e-mail [corsi.formazione@aspvv.it](mailto:corsi.formazione@aspvv.it) indicando il codice **"ISCRIZIONE\_ACLS\_PRIMA\_EDIZIONE"**.

**Si chiede di inserire nell'oggetto della mail il codice corretto. La sua erronea indicazione ovvero omissione potrebbe non garantire la partecipazione.**