

Razionale scientifico

L'arresto cardiaco e le emergenze cardiovascolari acute rappresentano condizioni tempo-dipendenti nelle quali il riconoscimento precoce, l'applicazione tempestiva di interventi evidence-based e il coordinamento efficace del team di soccorso sono determinanti per l'outcome del paziente. La gestione avanzata del paziente critico richiede pertanto non soltanto conoscenze teoriche, ma anche competenze tecniche, capacità decisionali e abilità non tecniche, quali comunicazione, leadership, distribuzione dei compiti e gestione delle risorse.

Il corso A.C.L.S. nasce con l'obiettivo di fornire e consolidare le competenze necessarie alla valutazione e al trattamento iniziale del paziente adulto in arresto cardiaco o affetto da un'emergenza cardiovascolare potenzialmente evolutiva. Il percorso integra i principi della rianimazione cardiopolmonare di alta qualità con l'approccio sistematico **A-B-C-D-E**, la gestione delle vie aeree, l'accesso intraosseo, l'applicazione dell'algoritmo ACLS e la gestione del paziente nel periodo successivo al ripristino della circolazione spontanea (ROSC).

Particolare attenzione viene dedicata al riconoscimento e alla gestione delle **bradiaritmie, tachiaritmie, sindromi coronariche acute e stroke**, condizioni nelle quali la rapidità e l'appropriatezza delle decisioni cliniche possono modificare significativamente la prognosi.

Una componente fondamentale del percorso formativo è rappresentata dalla **simulazione avanzata**, che consente ai partecipanti di applicare le conoscenze acquisite in scenari clinici realistici, favorendo l'integrazione tra competenze cognitive, tecniche e relazionali. La simulazione permette inoltre di sviluppare la capacità di lavorare efficacemente in team, identificare criticità nei processi assistenziali e migliorare la qualità delle decisioni in situazioni caratterizzate da elevata complessità e pressione temporale.

Il corso propone pertanto un modello formativo integrato, orientato alla sicurezza del paziente e alla standardizzazione dei comportamenti assistenziali, con l'obiettivo di migliorare la capacità degli operatori sanitari di riconoscere rapidamente il deterioramento clinico, intervenire secondo algoritmi condivisi e garantire una gestione coordinata del paziente durante tutte le fasi dell'emergenza, compreso il periodo post-ROSC.

Obiettivo generale

Al termine del corso il partecipante sarà in grado di **riconoscere e gestire in modo tempestivo, sistematico e appropriato l'arresto cardiaco e le principali emergenze cardiovascolari dell'adulto**, applicando gli algoritmi ACLS, le tecniche di rianimazione avanzata e i principi di lavoro in team, anche attraverso l'utilizzo della simulazione clinica.

Obiettivi formativi specifici

Al termine del percorso il partecipante sarà in grado di:

1. **Eseguire una RCP di alta qualità**, applicando correttamente i principi fondamentali della rianimazione cardiopolmonare nell'adulto.
2. **Riconoscere precocemente l'arresto cardiaco** e attivare in modo appropriato la sequenza degli interventi previsti dagli algoritmi ACLS.
3. **Applicare un approccio sistematico A-B-C-D-E** nella valutazione del paziente critico, identificando e trattando tempestivamente le condizioni potenzialmente reversibili.
4. **Gestire le vie aeree e la ventilazione** nel paziente in emergenza, scegliendo e utilizzando correttamente le principali tecniche e strategie disponibili.
5. **Eseguire e utilizzare correttamente un accesso intraosseo** quando l'accesso venoso periferico non sia rapidamente disponibile o adeguato alla situazione clinica.
6. **Applicare l'algoritmo ACLS** nella gestione dell'arresto cardiaco, integrando RCP, defibrillazione, terapia farmacologica e ricerca delle cause reversibili.
7. **Riconoscere e trattare le principali bradiaritmie e tachiaritmie**, individuando i pazienti instabili e scegliendo il trattamento più appropriato.
8. **Riconoscere e gestire le principali manifestazioni delle sindromi coronariche acute e dello stroke**, favorendo un approccio tempestivo e coordinato.
9. **Gestire il paziente nel periodo post-ROSC**, attraverso la valutazione sistematica e il mantenimento delle funzioni vitali, con particolare attenzione alla prevenzione del danno secondario.
10. **Sviluppare competenze di teamwork**, comprendenti comunicazione efficace, leadership, assegnazione dei ruoli, consapevolezza situazionale e coordinamento degli interventi.
11. **Integrare conoscenze teoriche e abilità pratiche** attraverso scenari di simulazione avanzata, sviluppando capacità di problem solving e di decision making in condizioni di emergenza.
12. **Riconoscere i propri errori e le criticità del processo assistenziale**, utilizzando il debriefing come strumento di apprendimento e miglioramento della pratica clinica.
13. **Applicare comportamenti orientati alla sicurezza del paziente**, favorendo una gestione standardizzata, tempestiva e basata sulle migliori evidenze disponibili.

Il corso utilizza una metodologia didattica integrata che comprende **lezioni interattive, addestramento pratico, esercitazioni su manichino, scenari clinici simulati e simulazione avanzata**, con successivo debriefing.

L'alternanza tra formazione teorica e pratica consente di consolidare progressivamente le competenze e di verificarne l'applicazione in contesti clinici realistici. La valutazione finale scritta contribuisce alla verifica dell'acquisizione delle conoscenze previste dal percorso formativo.

LUOGO DEL CORSO:

SEDE SIS118 FORMAZIONE ABRUZZO

VIA G.VERDI 66100 CHIETI

NOME E ID PROVIDER: Ideas Group srl n. 352 - Firenze

OBIETTIVO FORMATIVO: 2

DESTINATARI: Medico Chirurgo - Infermiere

CREDITI: 23.5

RESPONSABILE SCIENTIFICO: Massimo Coppola

Programma del corso A.C.L.S.

Primo Giorno

Ore 8.00 – 8.30	Registrazione
Ore 8.30 – 9.00 (Dott.ssa Ligas Marina)	Introduzione corso – presentazione programma
Ore 9.00 – 9.45 Dott.ssa Ligas Marina	RCP di alta qualità – accesso intraosseo (gruppo 1)
	Laboratorio vie aeree (gruppo 2) (Dott. Massimo Coppola)
Ore 9.45 – 10.30	RCP di alta qualità – accesso intraosseo (gruppo 2) Laboratorio vie aeree (gruppo 1)
Ore 10.30 – 10.45	Break
Ore 10.45 – 11.30 Masimo)	Approccio sistematico A – B – C – D – E (dott. Coppola
Ore 11.30 – 12.15	Algoritmo ACLS (Dott. coppola Massimo)
Ore 12.15 – 13.00	Gestione POST ROSC(Dott. Coppola Massimo)
Ore 13.00 – 14.00	Pausa pranzo
Ore 14.00 – 14.45 (Dott.ssa Ligas Marina)	Dinamiche di team e introduzione alla simulazione
Ore 14.45 – 17.45 Dott.ssa Ligas Marina)	Simulazione avanzata (Dott. Coppola Massimo –
Ore 18.00	Chiusura lavori

Secondo giorno

Ore 8.00 – 9.30 Marina)	Sindrome coronariche acute – Stroke (Dott.ssa Ligas
Ore 9.30 – 11.00 Coppola Massimo)	Bradiaritmie – scenari simulati di Bradiaritmie (Dott.
Ore 11.00 – 11.15	Break

Ore 11.15 – 12.45 Tachiaritmie – scenari simulati di Tachiaritmie (Dott. Massimo Coppola)

Ore 12.45 – 13.00 Plenaria con Direttore di corso per chiarimenti e dubbi (Dott. Massimo Coppola)

Ore 13.00 – 14.00 Pausa pranzo

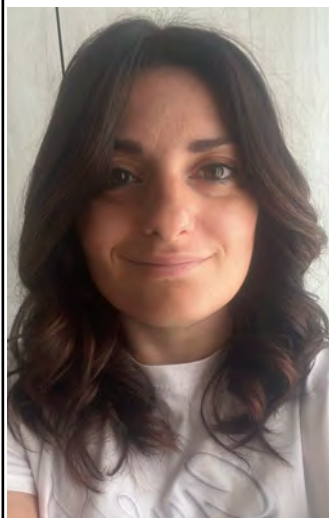
Ore 14.00 – 17.00 Simulazione avanzata (Dott. Massimo Coppola – dott.ssa Ligas Marina)

Ore 17.00 – 17.45 Valutazione scritta

Ore 18.00 Chiusura lavori



Curriculum Vitae Europass



Informazioni personali

Nome(i) / Cognome MARINA NUNZIA LIGAS
Indirizzo Via Alessandro Valignani, 21/B Cepagatti (PE)
Telefono +393331747712

E-mail marina.ligas@asl.pe.it
PEC marinanunzia.ligas@cert.ordine-opi.it

Cittadinanza Italiana
Data di nascita Avezzano (AQ) 04.02.1985
Cod. Fiscale LGSMNN85B44A515B

Esperienza professionale

Marzo 2021 - Attuale

Infermiere

NEUROLOGIA D'URGENZA E STROKE UNIT

ASL PESCARA, Via Renato Paolini, 47

Aprile 2016 - Febbraio 2021

Infermiere

Riabilitazione

I.N.R.C.A. ANCONA , Via della Montagnola, 81

Dicembre 2013 - Aprile 2016

Infermiere

U.O. Medicina alta intensità di cura

A.U.S.L. OSPEDALE MAGGIORE BOLOGNA, Largo

Bartolo Nigrisoli, 2

Aprile 2013 - Dicembre 2013

Infermiere

U.O. Pneumologia

ASL LANCIANO-VASTO-CHIETI, Via dei Vestini, 1 66100 Chieti

Marzo 2010 - Dicembre 2011

Infermiere

U.O. Medicina

ASUR ZONA TERRITORIALE N°11 di FERMO, Via Augusto Murri, 21 FERMO

Maggio 2009 - Febbraio 2010

Infermiere

Chirurgia

CASA DI CURA PRIVATA "VILLA VERDE" di FERMO,

Piazzale Kennedy FERMO

Istruzione e formazione

2025

Master di 1° Livello IN MANAGEMENT PER LE FUNZIONI DI COORDINAMENTO DELLE PROFESSIONI SANITARIE

Università degli Studi G. D'Annunzio Chieti-Pescara

2009

ISCRIZIONE OPI CHIETI

Dal 03.04.2009 Numero d'iscrizione 3624

2009

LAUREA DI 1° LIVELLO in Infermieristica Lauree delle Professioni Sanitarie

Infermieristiche e Professione Sanitaria Ostetrica

Università degli Studi G. D'Annunzio Chieti-Pescara

2004

DIPLOMA SCUOLA SECONDARIA DI SECONDO GRADO Istituto Tecnico Commerciale

indirizzo Giuridico Economico

Capacità e competenze personali

Madrelingua

Italiano LINGUA MADRE

Altre lingue

Inglese

A2



Elementare

Francese

A2



Elementare

Capacità e competenze sociali

Ottimo

Capacità e competenze organizzative

Ottimo

Capacità e competenze tecniche

Ottimo

Capacità e competenze informatiche	Buono
---------------------------------------	-------

Capacità e competenze artistiche	Buono
----------------------------------	-------

Altre capacità e competenze	
-----------------------------	--

Patente	Categoria B
---------	-------------

**FORMATO EUROPEO
PER IL CURRICULUM
VITAE**



INFORMAZIONI PERSONALI

Nome	COPPOLA MASSIMO
Indirizzo	VIA MARMOLADA 7 - 65015 MONTESILVANO (PE)
Telefono	3384207641
Fax	
E-mail	massimo.coppola.5bjj@pe.omceo.it
Nazionalità	Italiana
Data di nascita	07/05/1961

ESPERIENZA LAVORATIVA

Dal 01/08/2003 a tutt'oggi	Attività di DIRIGENTE MEDICO DI I LIVELLO presso la CENTRALE OPERATIVA 118 DI CHIETI - ASL 2 LANCIANO VASTO CHIETI;
Dal 01/09/2014	Incarico di COORDINAMENTO delle postazioni 118 di Francavilla al Mare e Ortona;
Dal 01/11/1996 al 31/07/2003	Attività di MEDICO DI CONTINUITA' ASSISTENZIALE con incarico a tempo indeterminato;
Dal 1992 al 1998	Attività di medico presso SAIPEM SpA Con incarico di gestione sanitaria, organizzazione delle Medicherie e gestione delle emergenze sanitarie internazionali;
Dal 11/1994 al 02/1995	Servizio a tempo pieno in qualità di Assistente Medico presso la Divisione di Neurochirurgia dell'Ospedale Civile di Pescara;
Dal 1989 al 1991	Attività libero professionale di GUARDIA MEDICA ATTIVA presso la Casa di Cura De Cesaris.

ISTRUZIONE

06/04/2000	ATTESTATO DI IDONEITA' ALLO SVOLGIMENTO DI ATTIVITA' DI EMERGENZA SANITARIA TERRITORIALE Conseguito presso la Scuola Superiore di Formazione Sanitaria di Trento in data 06/04/2000;
-------------------	---

28/11/1994	Specializzazione in NEFROLOGIA Conseguita presso l'Università degli Studi G. D'Annunzio - CH In data 28/11/1994 con voto 70/70;
1988	Abilitazione all'esercizio della Professione Medica nella I sessione 1988;
16/03/1988	LAUREA IN MEDICINA E CHIRURGIA Conseguita presso l'Università degli Studi G. D'Annunzio - CHIETI In data 16/03/1988 con voto 106/110;
1980	DIPLOMA LICEO CLASSICO Conseguito presso il Liceo Classico G. D'Annunzio di Pescara Con voto 58/60.

ATTIVITA' DI FORMAZIONE

Luglio 2020	Attestato di Istruttore BLS Rilasciato da SIS 118 Nazionale In data 23/07/2020
Luglio 2020	Attestato di Istruttore PBLSD Rilasciato da SIS 118 Nazionale In data 23/07/2020
Dicembre 2015	Attestato di ESECUTORE GESTIONE AVANZATA DELLE VIE AEREE Rilasciato da Università di CHIETI In data 17/12/2015
Giugno 2015	Attestato di Istruttore INTERNATIONAL TRAUMA LIFE SUPPORT Rilasciato da APT Pavia In data 16/06/2015
Aprile 2015	Attestato di formazione di Esecutore INTERNATIONAL TRAUMA LIFE SUPPORT Rilasciato da APT Pavia In data 19/04/2015
Febbraio 2015	Attestato di Istruttore ACLS Rilasciato da American Heart Association In data 08/02/2015
Febbraio 2015	Attestato di Esecutore ADVANCED CARDIOVASCULAR LIFE SUPPORT Rilasciato da American Heart Association In data 07/02/2015
Gennaio 2015	Attestato di BLS ESECUTORE ADULTO PEDIATRICO E INFANTILE Rilasciato da American Heart Association In data 31/01/2015
Novembre 2014	Certificazione di formazione in MCI MANAGEMENT AND PUBLIC HEALTH progetto Abruzzo 2020 Sanità Sicura Rilasciato da EMERGENCY DEPARTMENT and ISRAEL NATIONAL CENTER In data 29/11/2014

Giugno 1999	Attestato di PEDIATRIC ADVANCED LIFE SUPPORT rilasciato da IRC In data 18/06/1999
Aprile 1999	Attestato di PEDIATRIC BASIC LIFE SUPPORT Rilasciato da IRC In data 23/04/1999
Aprile 1999	Attestato di BASIC LIFE SUPPORT Rilasciato da IRC In data 09/04/1999
Maggio 1999	Attestato di PRE HOSPITAL TRAUMA CARE Rilasciato da IRC In data 05/05/1999
Maggio 1999	Attestato di ADVANCED LIFE SUPPORT Rilasciato da IRC In data 08/05/1999
Giugno 1990	Corso di formazione in MEDICINA TRADIZIONALE CINESE Svolto presso l'Università di NANCHINO Con attestato rilasciato dall'Amministrazione Provinciale di Teramo In data 05/06/1990

INCARICHI SCIENTIFICI

Marzo 2022	Incarico di Referente Nazionale dei Medici SIS 118 per l'area Centro Italia
Giugno 2021	Incarico di Referente Regionale Abruzzo della gestione e coordinamento dei gruppi di studio sulle Maxi-emergenze della SIS 118 Abruzzo.
Anno 2020	Incarico di Direttore Scientifico della SIS 118 Abruzzo e della Scuola di Formazione della SIS 118 Abruzzo Formazione
Anno 2018	Incarico nel Consiglio Direttivo SIMEU Abruzzo e Molise

ATTIVITA' CONGRESSUALE

2022	Relatore al XIX Congresso Nazionale SIS 118 Dal Titolo "Dalla Pratica Clinica alla Riforma del Sistema" Sabaudia 24, 25 e 26/03/2022
2021	Relatore al XVIII Congresso Nazionale SIS 118 Dal Titolo "Il Politrauma le due D dal Dispatch al DEA" 2 e 3/07/2021
2020	Relatore al Congresso Regionale DEA 2020 Del 03/03/2020

2019	Relatore al Congresso Regionale Emergenza Sanitaria Dal Titolo "Tra passato presente e futuro" 15/11/2019
2019	Relatore al V Congresso Interregionale SIMEU Abruzzo e Molise 25 e 26/10/2019
2019	Relatore al Convegno Aggiornamento in Emergenza-Urgenza del 22/06/2019
2018	Relatore al IV Congresso Interregionale SIMEU Abruzzo e Molise del 19 e 20/10/2018
2017	Relatore al III Congresso Interregionale SIMEU Abruzzo e Molise 19 e 20/05/2017
2015	Relatore al I Convegno Regionale Abruzzo 2020 Sanità Sicura del 23 e 24/11/2015

ATTIVITA' DIDATTICA

Corsi di formazione Aziendali BLSD a sanitari e laici;
Corsi di formazione Aziendali in Gestione del Paziente Critico,
Cardiaco e Traumatico per personale 118 Chieti
Corsi di formazione Regionali per il conseguimento
dell'Idoneità in Medicina Generale;
Corso di formazione Regionale per il conseguimento
dell'Idoneità in Emergenza Territoriale;
Corsi di formazione presso l'Ordine dei Medici della provincia di
Chieti
Corsi di formazione presso l'Ordine dei Farmacisti della
Provincia di Chieti
Corsi di formazione presso IPASVI per Infermieri
Corsi di formazione per Volontari della Croce Rossa Italiana
Corsi di formazione per Volontari della Val Trigno
Corsi di formazione per Volontari della Croce Gialla

MADRELINGUA

ITALIANO

ALTRE LINGUA

INGLESE

- Capacità di lettura
- Capacità di scrittura
- Capacità di espressione orale

OTTIMA
OTTIMA
OTTIMA

CAPACITÀ E COMPETENZE RELAZIONALI

Capacità di riconoscere e di valorizzare le competenze dei propri collaboratori garantendo l'opportunità di discussione dei problemi e cercandone le soluzioni con un approccio strutturato e circostanziato.

Capacità empatiche e sensibilità alle necessità dei pazienti in condizione di emergenza.

Interpretazione del proprio ruolo secondo le indicazioni del Responsabile del servizio 118 nel rispetto dei protocolli Aziendali ma sempre nel superiore interesse dell'assistito.

CAPACITÀ E COMPETENZE ORGANIZZATIVE

Ottime capacità di lavorare sia in team che in autonomia e di adeguarsi ad ambienti multiculturali conseguita grazie alle numerose esperienze lavorative svolte in Italia e all'estero.

Competenza nello svolgimento del ruolo di Team-leader e nella gestione della sicurezza sia del mezzo sanitario che della postazione dove svolgo la mia attività.

PATE/ O PATE/

Patente di guida Tipo B

Data

24/08/2026

A large, stylized handwritten signature in black ink, likely belonging to the person who signed the document.