

Programma del Corso : R8288.1

ARRESTO CARDIACO INTRAOSPEDALIERO. DALLA DIAGNOSI ALL'ASSISTENZA EXTRACORPOREA

Lecce - Aula Conf, 2°p DEA - P.O. "V. Fazzi"

Ore Corso
(ai fini ECM) 4.30

Cred. ECM 5

Giorno	da ore	a ore	Destinatari n.
1 27/05/2024	14	19.30	50 Tecnici sanitari di radiologia medica; Tecnici fisiopatologia cardiocircolatoria; Infermieri; Fisioterapista; Odontoiatra - Odontoiatria Medici - Area Interdisciplinare

Obiettivi formativi ECM e acquisizioni di competenze

29- (a) Innovazione tecnologica: valutazione, miglioramento dei processi di gestione delle tecnologie biomediche, chimiche, fisiche e dei dispositivi medici. Health Technology Assessment

Obiett Specifici

A) tecnico-prof.

Il paziente in arresto cardiocircolatorio intraospedaliero richiede un approccio multidisciplinare a partire dal pronto soccorso fino al Cardioanestesista che gestisce l'assistenza extracorporea.

B) di processo

E' necessario un percorso condiviso di gestione del paziente codificando i singoli momenti assistenziali, dal massaggio cardiaco all'assistenza extracorporea.

C) di sistema

Le linee guida internazionali in tema di RCP, MCE, rivascolarizzazione in cat lab ed assistenza ELS saranno discusse ed aggiornate per la realtà territoriale di Lecce, un caso reale sarà oggetto di debriefing.

UU.OO. che organizzano

Sponsor o Promotori

UU.OO. Terapia Intensiva Cardiovascolare -
Cardiologia -Cardiochirurgia. FAZZI

Responsabili Scientifici

- 1 Dott. CUCURACHI MARCO;
- 2 Dott. PANZERA DEMETRIO;
- 3 Dott. FISCHETTI DIONIGI;

Ref. Uff. Formazione per questo Corso: Dott.ssa MIELI KATIA, tel. 0832335424, email: formazione2@asl.lecce.it

Anno
2024

Programma Corso

R8288

ECM

R8288.1: ARRESTO CARDIACO INTRAOSPEDALIERO. DALLA DIAGNOSI ALL'ASSISTENZA EXTRACORPOREA

Tot Ore ECM

4.50

N. Giorno
corso

N.Doc
presenti:

1	14:00	14:30	-Registrazione Partecipanti	0	0.30
Docenti				0.0	ecm19
Argomento			REGISTRAZIONE PARTECIPANTI	0.0	T.'19
1	14:30	14:40	+Presentazione Obiettivi e Contenuti del Corso	2	0.10
Docenti			M. Cucurachi - D. Panzera	0.10	ecm19
Argomento			PRESENTAZIONE OBIETTIVI E CONTENUTI NEL CORSO	0.10	T.'19
1	14:40	15:00	+Relazione	1	0.20
Docenti			M. Scardia	0.20	ecm19
Argomento			L'EMERGENZA NEL PAZIENTE CARDIOPATICO	0.30	T.'19
1	15:00	15:20	+Relazione	1	0.20
Docenti			M. Cucurachi	0.20	ecm19
Argomento			L'ARRESTO CARDIOCIRCOLATORIO. CLINICA E TERAPIA	0.50	T.'19
1	15:20	15:40	+Relazione	1	0.20
Docenti			A. Ciucci	0.20	ecm19
Argomento			L'ARRESTO CARDIACO IN PRONTO SOCCORSO	1.10	T.'19
1	15:40	16:40	>Esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di attività pratiche o tecniche	1	1.0
Docenti			S. Bombarda	1.0	ecm19
Argomento			SIMULAZIONE DI PRIMO SOCCORSO. MASSAGGIATORE AUTOMATICO E LG	2.10	T.'19

Anno

2024

Programma Corso

R8288

ECM

R8288.1: ARRESTO CARDIACO INTRAOSPEDALIERO. DALLA DIAGNOSI ALL'ASSISTENZA EXTRACORPOREA

Tot Ore ECM

4.50

N. Giorno corso

N.Doc presenti:

1	16:40	17:00	+Relazione	1	0.20
Docenti			S. Nicolardi		
Argomento			ARRESTO CARDIACO REFRATTARIO -		
					0.20 ecm19
					2.30 T.'19

1	17:00	17:20	+Relazione	2	0.20
Docenti			S. Zaccaria - F. Mangia		
Argomento			UNLOADING DEL VENTRICOLO SINISTRO		
					0.20 ecm19
					2.50 T.'19

1	17:20	17:30	-Pausa	0	0.10
Docenti					
Argomento			PAUSA		
					0.0 ecm19
					2.50 T.'19

1	17:30	17:50	+Relazione	2	0.20
Docenti			F. Germinal - D. Fischetti		
Argomento			CAT LAB NEL PAZIENTE IN ARRESTO CARDIACO REFRATTARIO - INGRESSO IN ASSISTENZA		
					0.20 ecm19
					3.10 T.'19

1	17:50	18:10	+Relazione	1	0.20
Docenti			D. Panzera		
Argomento			ESCALATION/DESCALATION/WEANING DEI SUPPORTI MECCANICI		
					0.20 ecm19
					3.30 T.'19

1	18:10	18:30	+Presentazione di problemi o di casi clinici in aula	1	0.20
Docenti			R. Balena		
Argomento			PAZIENTE IN ECMO: PROBLEM SOLVING ALLA POTATA DI TUTTI		
					0.20 ecm19
					3.50 T.'19

Anno
2024

Programma Corso

R8288

ECM

R8288.1: ARRESTO CARDIACO INTRAOSPEDALIERO. DALLA DIAGNOSI ALL'ASSISTENZA EXTRACORPOREA

Tot Ore ECM

4.50

N. Giorno
corso

N.Doc
presenti:

1	18:30	18:50	>Role playing	4	0.20
Docenti			M. Cucurachi - D. Panzera - E. Maggio - M. Albanese	0.20	ecm19
Argomento			DEBRIEFING SU CASO REALE: LE PROBLEMATICHE ASSISTENZIALI	4.10	T.'19
1	18:50	19:10	>Tavola rotonda, tra relatori	3	0.20
Docenti			M. Scardia - G. Piccinni - G. Colonna - G. Pulito	0.20	ecm19
Argomento			PDTA CONDIVISO	4.30	T.'19
1	19:10	19:30	-Prova Finale: Scritta	1	0.20
Docenti			M. Cucurachi	0.20	ecm19
Argomento			VERIFICA FINALE DI APPRENDIMENTO : DOMANDE A RISPOSTA APERTA	4.50	T.'19

Curricula Docenti interni del corso ECM :R8288.1

ARRESTO CARDIACO INTRAOSPEDALIERO. DALLA DIAGNOSI ALL'ASSISTENZA EXTRACORPOREA

Dott. CUCURACHI MARCO	Medici - Anestesia e rianimazione;	N.Curr 311
-----------------------	------------------------------------	---------------

Dott. Marco Cucurachi - Formazione: laureato Medicina e Chirurgia 17/7/1989 Roma UCSC, specializzato in Anestesia e Rianimazione indirizzo Terapia Intensiva (quadriennale) 18/7/1993 Roma UCSC, Scuola di Counselling (biennale) 2006 Roma ISC, Master in Management Sanitario II livello (biennale) 31/10/2013 Lecce LUMAS.Lavoro: 2/1990-4/1991 ASL RM33 emergenza territoriale, 4/1991- 6/1992 Ufficiale medico CSA, 3/1994 -7/1994 Cardioanestesista UCSC (incarico tempo pieno, personale docente), 8/1994 Anestesia e Rianimazione Tricase di ruolo, 3/1998 a tutt'oggi Anestesia e Rianimazione Lecce di ruolo, in cardiocirurgia.Aree di interesse: Dal 2007 membro del Comitato infezioni correlate all'assistenza Vito Fazzi,Dal 2009 (epidemia AH1N1) si occupa delle assistenze extracorporee del Vito Fazzi. Dal 2015 organizza la formazione delle UO di Cardioanestesia e CCH.Ricercatore nello studio multicentrico EUPHAS 2, correlatore in sessioni di laurea in Scienze Infermieristiche Lecce, relatore e moderatore in convegni, autore e coautore di pubblicazioni.

Dott. CIUCCI AGOSTINO	Medici - Medicina e chirurgia di accettazione e di urgenza;	N.Curr 1338
-----------------------	--	----------------

Dott. AGOSTINO CIUCCI, 1992 Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Univ. "Federico II" di Napoli con punti 105/110; 1993.Conseguimento dell'abilitazione all'esercizio professionale ed iscrizione nell'albo professionale dei Medici-Chirurghi dell'ordine della provincia di Napoli con n° 26325;1998. Conseguimento del Diploma di Specializzazione in Chirurgia Generale con punti 70 e lode/70 presso la 2^ divisione di Chirurgia Generale dell'Univ. "Federico II" di Napoli (Allora diretta dal Prof. Francesco Mazzeo);1999-2000. Attività di libero professionista in Chirurgia Generale presso le strutture accreditate "Santa Maria della Misericordia" di Casoria (NA) e la Clinica "Sana Lucia" di San Giuseppe Vesuviano (NA); Attività di Volontariato presso il servizio di Chirurgia dell'Azienda Ospedaliera, ad alta specializzazione nelle malattie infettive, "Cotugno" di Napoli. Dal 10.08.2000 al 31.10.2006,con contratto a tempo indeterminato, dipendente dell'Azienda Ospedaliera "Santa Maria della Misericordia" di Urbino, nell'U.O. di Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza.Dal 01.11.2006 al 14.11.2008, con contratto a tempo indeterminato, dipendente dell'Azi. Ospedaliera "Ospedali Riuniti di Foggia, nell'U.O. di Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza.Dal 15.11.2008 a tutt'oggi, con contratto indeterminato, dipendente dell'Azienda Ospedaliera "Vito Fazzi" di Lecce, nell' U.O. di Medicina e Chirurgia d'Accettazione e d'Urgenza.Dal mese di marzo 2003 qualifica di "Istruttore full IRC" conseguita presso l'Azienda Sanitaria Ospedaliera C.T.O.-C.R.F.- M. Adelaide - Torino

Curricula Docenti interni del corso ECM :R8288.1

ARRESTO CARDIACO INTRAOSPEDALIERO. DALLA DIAGNOSI ALL'ASSISTENZA EXTRACORPOREA

Dott. NICOLARDI SALVATORE

Medici - Cardiochirurgia;

N.Curr
2737

Nicolardi Salvatore - 2003 Laurea Medicina e Chirurgia Università Pavia 2008specializzazione in CCH UNiv. Pavia.2012Dottorato ricerca microchirurgia Univ.Pavia.2013 Master Universitario in CCh-Cardiologia e Cardioanestesia Univ.Bicocca Milano.2012-2014 Dirigente medicoCCH presso Ospedale Monza. Dal gennaio 2015 Dirigente medico presso u.o. CCH p.O: Lecce. ha partecipato a numerosi congressi.

Dott. ZACCARIA SALVATORE

Medici - Cardiochirurgia;

N.Curr
2589

Dott. Zaccaria Salvatore: laurea in medicina e chirurgia, specializzazione in chirurgia toracica. Esperienze lavorative all'estero: FRANCIA (dove ha lavorato e vissuto per circa 9 anni), INGHILTERRA, OLANDA, BELGIO, LUSSEMBURGO, SVIZZERA, GRECIA, PORTOGALLO, ARABIA SAUDITA. Dal Novembre '91 ad oggi, quindi, 22 anni di servizio continuativo (senza interruzione) presso strutture pubbliche. Dal 1999 al 30 Aprile 2012 ha occupato il posto di F.F. di direttore dell'U.O. di cardiochirurgia dell'Osp. "V. Fazzi" di Lecce ogni qualvolta il Direttore dell'U.O. non era in servizio. Dal 1° Maggio 2012 ad oggi ne è il direttore (F.F.) con delibera del Direttore Generale dell'ASL LE. Dal 1998 ad oggi conferimento d'incarico di docenza di diversi corsi di perfezionamento professionale (ECM). Corso di informatica organizzato presso l'universita' degli studi di Chieti facoltà di medicina e chirurgia. Master di 2° livello in "management sanitario". A questo si aggiungono partecipazioni a congressi scientifici anche in qualità di relatore, moderatore, e lavori di pubblicazioni su riviste scientifiche.

Curricula Docenti interni del corso ECM :R8288.1

ARRESTO CARDIACO INTRAOSPEDALIERO. DALLA DIAGNOSI ALL'ASSISTENZA EXTRACORPOREA

Dott.ssa MANGIA FEDERICA

Medici - Cardiocirurgia;

N.Curr
2739

Dott.ssa Mangia Federica- 2004 Laurea Medicina e Chirurgia UNiv.Pisa. 2009 Specializzazione Cardiocirurgia Univ. Pisa. Dal 2006 al 2009 Servizio Medico presso Croce verde Viareggio. Da luglio 2005 a dicembre 2009 Chirurgo prelevatore presso U.O. Immunoematologia Ospedale Pisa. Da gennaio 2010 Dirigente Medico presso Citta' di Lecce Hospital Lecce. Oggi Dirigente Medico presso l' U.O. Cardiocirurgia del P.O. "V.Fazzi" Lecce. Ha partecipato a numerosi congressi .

Dott. GERMINAL FRANCESCO

Infermieri;

N.Curr
928

Dott Germinal Francesco, laureato magistrale in Scienze infermieristiche ed ostetriche il 16 Novembre 2010 presso l'Università degli studi di Bari con votazione 110/110 e lode. Laurea triennale in Infermieristica nel 2007. Infermiere presso Asl Taranto dal 26/06/2007 al 15/07/2007. Attualmente infermiere presso ASL Lecce U.O. cardiocirurgia (dal 16/07/2007). Autore di n.5 pubblicazioni in lingua inglese su "HSR Proceedings in Intensive Care & Cardiovascular Anesthesia – vol.3 - supplement 1 – 2011". Docente e relatore per ASL Lecce, Croce Rossa Italiana, Agenzia Ageform, APSI, FSI, HSR Proceedings in Intensive Care & Cardiovascular Anesthesia (con il patrocinio di SIAARTI e ITACTA).

Curricula Docenti interni del corso ECM :R8288.1

ARRESTO CARDIACO INTRAOSPEDALIERO. DALLA DIAGNOSI ALL'ASSISTENZA EXTRACORPOREA

Dott. FISCHETTI DIONIGI

Medici - Cardiologia;

N.Curr
2462

Dott. FISCHETTI DIONIGI - Diploma di laurea in Medicina e Chirurgia conseguito il 25-07-1995 presso l'Università Cattolica del Sacro Cuore - Roma , con una votazione media del corso di laurea di 29.6, riportando la votazione finale di 110/110 e lode. Abilitazione all'esercizio della professione di medico-chirurgo conseguita nel Maggio 1996 presso l' Università Cattolica del Sacro Cuore - Roma - Diploma di specializzazione in Cardiologia conseguito il 07-10-2000 presso l' Università Cattolica del Sacro Cuore - Roma -, con una votazione finale di 50/50 e lode. Ha lavorato dall' 01-07-2001 al 31-12-2002 presso la cardiologia dell'Ospedale Regionale di Aosta come dirigente medico I livello. dall' 01-07-2003 al 15-12-2004 presso la cardiologia dell'Ospedale di Terni come dirigente medico I livello. Dal 16-12-2004 lavora presso il reparto di Emodinamica dell'Ospedale V. Fazzi di Lecce come dirigente medico I livello occupandosi di cardiologia interventistica periferica e coronarica (>500 procedure annue).

Dott. PANZERA DEMETRIO

Medici - Anestesia e rianimazione;

N.Curr
2877

Dott. PANZERA DEMETRIO - Laurea in Medicina e Chirurgia c/o Policlinico Universitario Campus Biomedico, Roma 2014- Specializzazione in Anestesia, Rianimazione e Terapia Intensiva Università Campus Biomedico, Roma. 2008 Conseguimento del patentino BLS-D: Healthcare Providers Basic Life Support and Early Defibrillation. 2009 Conseguimento del patentino ACLS: Healthcare Providers Advanced Cardiovascular Life Support.. 2014 Specializzazione in Anestesia, Rianimazione e Terapia Intensiva Università Campus Biomedico, Roma (Italy). 2014-2016 cardiologo anestesista presso Città di Lecce Hospital - GVM, Lecce (Italy). Dal 2016 a tutt'oggi Cardioanestesista presso P.O. VITO FAZZI di LECCE (Italy). Gestione anestesiológica della sala operatoria di Cardiochirurgia, Chirurgia miniinvasiva, Chirurgia Vascolare, Emodinamica e Terapia Intensiva post Cardiochirurgica. Autonomia nell'esecuzione dell' Ecocardiografia Transesofagea 2D e 3D. Monitoraggio invasivo avanzato. Gestione dell'emostasi e complicanze post Cardiochirurgiche..

Curricula Docenti interni del corso ECM :R8288.1

ARRESTO CARDIACO INTRAOSPEDALIERO. DALLA DIAGNOSI ALL'ASSISTENZA EXTRACORPOREA

Tecnico di Fisiopatologia Cardiocircolatoria	Tecnici fisiopatologia cardiocircolatoria;	N.Curr
BALENA ROBERTA		3576

- Laurea in fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare il 27/10/1994 presso Università degli studi " Gabriele D'Annunzio " Chieti. -Incarico con borsa di studio, presso ospedale "maggiore della Carità" Novara. Novembre 1994 a Maggio1995. - Incarico presso ospedale pediatrico" Giovanni xx|||" Bari Giugno 1995, poi vincitrice di concorso , in ruolo fino a Maggio 1998. Vincitrice di concorso per asl le Marzo 1998, in ruolo dal 01 /06/1998 , presso ospedale " Vito Fazzi" Lecce U.O. Cardiochirurgia , a tutt'oggi , Aprile 2024. - Master in Managment e coordinamento anno 2016.

Dott.ssa MAGGIO EMANUELA	Infermieri;	N.Curr
		3157

Dott.ssa Maggio Emanuela, Infermiera di ruolo presso Ospedale Vito Fazzi in servizio presso l'U.O. di Cardio Chirurgia. Diploma di Laurea specialistica in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche.

Curricula Docenti interni del corso ECM :R8288.1

ARRESTO CARDIACO INTRAOSPEDALIERO. DALLA DIAGNOSI ALL'ASSISTENZA EXTRACORPOREA

Dott. PICCINNI GIOVANNI CARLO

Medici - Cardiologia;

N.Curr
1702

Dott. Piccinni Giovanni Carlo, laurea in medicina e chirurgia 1986 università di Bari. Specializzazione in cardiologia 1990. Direttore struttura complessa di cardiologi P.O. di Casarano ASL di Lecce. Docente corso di laurea in infermieristica e fisioterapia presso polo didattico Ospedale Cardinale Panico Tricase- Università degli Studi di Bari. Relatore al corso di perfezionamento di ecocardiografia da stress svoltosi presso l'università degli studi di Bari in data 22/02/1997 e a diversi convegni di cardiologia regionali, nazionali e internazionali. Autore di 70 lavori scientifici pubblicati sulle più prestigiose riviste nazionali e internazionali di cardiologia.

Dott. PULITO GIUSEPPE

Medici - Anestesia e rianimazione;

N.Curr
916

Dott. Pulito Giuseppe, laureato-Parma 1980- specializzato-anestesia -rianimazione-1983 -dirigente medico ospedale Parma-Viadana(MN)-ReggioEmilia-Cremona-Responsabile del quartiere operatorio P.O.Casalmaggiore (CR)-docenza scuola infermieri di Parma 1984-1997-specializzato-Pneumologia 1984-1988- collaborazione con servizio di broncoscopia-U.O. pneumologia Parma -responsabile del servizio di terapia antalgica-Stabilimneto di Casalmaggiore - Aiuto corresponsabile 1988-1999-direttore di struttura complessa di Anestesia e Rianimazione presso AUSLBA3-presidiOspedalieri Altamura-Santeramo-Gravina-GrumoAppula1999-2007-Direttore di Dipartimento dei Servizi di Supporto dal2001-2004-effettuate 30 pubblicazioni di anestesia e rianimazione e malattie respiratorie-effettuate numerose relazioni in congressi e corsi a carattere nazionale-Direttore di Struttura complessa di Anestesia e Rianimazione AUSLE-P.O. Scorrano-Poggiardo-Maglie2007 a tuttoggi-Incarico di Direttore di Struttura Complessa P.O. di Copertino-Nardò dal maggio 2012 .

Curricula Docenti interni del corso ECM :R8288.1

ARRESTO CARDIACO INTRAOSPEDALIERO. DALLA DIAGNOSI ALL'ASSISTENZA EXTRACORPOREA

Dott.ssa ALBANESE MIRIAM

Medici - Cardiologia;

N.Curr
3577

Laurea Magistrale a Ciclo unico in Medicina e Chirurgia in data

30/06/2016 presso l'Università degli Studi di Bari "Aldo Moro"-

Abilitazione alla professione medico - chirurgica presso l'Ordine dei Medici e Chirurghi e Odontoiatri di Bari l'08/03/2017, n. 15616 - Specializzazione in Malattie dell'Apparato Cardiovascolare in data 22/12/2021 presso l'Università degli Studi di Bari "Aldo Moro". Esperienze Professionali (incarichi ricoperti) dal 12/07/2017 al 10/09/201 Medico libero professionista c/o Continuità Assistenziale Turistica ASL TA

– presidio di Castellaneta Marina; - dal 20/01/2022 al 31/01/2022 Dirigente Medico Cardiologo c/o UOSVD Cardiologia del PO "Don Tonino Bello" di Molfetta ASL BARI - dal 01/01/2023 ad oggi Dirigente Medico Cardiologo c/o UOC Cardiochirurgia del PO "Vito Fazzi" di Lecce ASL LECCE

Dott. COLONNA GIUSEPPE

Medici - Cardiologia;

N.Curr
2197

Dott GIUSEPPE COLONNA - Maturità: classica, 1985. Laurea: Medicina e Chirurgia c/o Università Cattolica Sacro Cuore, 1991. Specialità: Cardiologia c/o Università Sacro Cuore, 1995. Lingue conosciute: inglese. Competenze sviluppate: Cardiologia Clinica e Cardiologia Interventistica. Dirigente Med. I Livello S.C. Emodinamica Osp. V. Fazzi ASL di Lecce. Direzione Struttura Semplice Emodinamica. Primo Operatore in sala emodinamica con oltre 4500 cateterismi cardiaci, 2000 angioplastiche coronariche, 150 angioplastiche carotidee. Attività scientifica: autore o coautore di circa 60 lavori scientifici editi su riviste o come abstract di congressi

Curricula Docenti esterni ASL nel corso ECM :R8288.1

ARRESTO CARDIACO INTRAOSPEDALIERO. DALLA DIAGNOSI ALL'ASSISTENZA EXTRACORPOREA

Dott.ssa BOMBARDA SILVIA

Infermieri;

N.C. 167

Infermiera specializzata in Anestesia e Rianimazione. Istruttore BLS/D. Formazione focalizzata alla rianimazione cardio polmonare di qualità, raccolta dati e debriefing.

Dott. SCARDIA MAURIZIO

N.C. 1097

LAUREA MEDICINA E CHIRURGIA, SPECIALISTA ANESTESIA E RIANIMAZIONE DAL 1985, 70/70 E LODE. DIRIGENTE MEDICO PRESSO ASL LECCE DOVE HA RICOPERTO I SEGUENTI INCARICHI: RESPONSABILE MODULO MONITORAGGIO EMODINAMICO INVASIVO E NON INVASIVO, DIRETTORE STRUTTURA COMPLESSA 118 PROVINCIALE DAL 2005, DIRETTORE DIPARTIMENTO E-U FINO AL FEBBRAIO 2024. DOCENTE PRESSO FACOLTA' DI INFERMIERISTICA UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI BARI PER CIRCA 20 ANNI. MASTER II LIV MANAGEMENT SANITARIO UNIVERSITA' DEL SALENTO, PERFEZIONATO ECOCARDIOGRAFIA CLINICA UNIVERSITA' DI BARI, MANAGEMENT SANITARIO, L'ECOGRAFIA NELLE URGENZE E NEL TRAUMA C/O UNIVERSITA' LA SAPIENZA DI ROMA. COAUTORE DI N. 37 PUBBLICAZIONI SCIENTIFICHE. DOCENTE E DIRETTORE E DOCENTE IN NUMEROSI CORSI DI FORMAZIONI RIVOLTI A MEDICI, INFERMIERI, SOCCORITORI. DIRETTORE E ISTRUTTORE CORSI IRC/ERC BLS/D, PBLSD, ALS, PTC BASE, PTC ADVANCED, EPALS, ILS, METAL. RAPPRESENTANTE PER LA REGIONE PUGLIA PRESSO IL COMITATO INTERREGIONALE DELL'EMERGENZA-URGENZA E PRESSO IL MIUR. RELATORE PRESSO NUMEROSI CONGRESSI SCIENTIFICI INERENTI LA MEDINA DI EMERGENZA-URGENZA.