



DATI ACCREDITO - Provider n. 903

ID ECM: 478098

TIPO DI FORMAZIONE: RES

DURATA FORMATIVA: 4 ORE TOTALI (2 ORE DI LEZIONI FRONTALI E 2 ORE DI INTERATTIVITÀ)

NUMERO CREDITI: 5,8

OBIETTIVO FORMATIVO: N. 3 - Documentazione clinica, percorsi clinico-assistenziali e riabilitativi, profili di assistenza-profilo di cura

AREA FORMATIVA: di PROCESSO: obiettivi del progetto sono:

- Migliorare l'accuratezza del monitoraggio elettrocardiografico;
- Ridurre i ritardi nella valutazione delle alterazioni;
- Ampliare le conoscenze del personale infermieristico, attraverso metodi riconosciuti. Numerose evidenze scientifiche confermano quanto l'aumento delle conoscenze migliori la qualità dell'assistenza, gli esiti clinici nei pazienti critici e favorisca la soddisfazione professionale.

DESTINATARI (Professione): 16 partecipanti appartenenti alla figura professionale dell'INFERMIERE

**FORMAZIONE SUI PRINCIPI DELL'ELETTROCARDIOGRAMMA PER IL PERSONALE
AFFERENTE AL DIPARTIMENTO DI SCIENZE CARDIOVASCOLARI**

Responsabile Scientifico

Prof. Ssa Rita Di Cola

DATA:

24 MARZO 2026

**Sede: *Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli – IRCCS*
Largo Francesco Vito, 1 - 00186 Roma**

DOCENTI

**Dott. Alessandro Capoccia, Dott.ssa Cavalletti Manuela, Dott.ssa Rita Di Cola,
Dott.ssa Carolina Di Cola, Dott. Francesco Meloni, Prof Andrea Scapigliati**

PROGRAMMA

ORARI	Descrizione attività	Docenti
14:30-14:45	Presentazione del corso e definizione degli obiettivi	Cavalletti Manuela
14:45-15:15	Che cos'è l'ECG	Capoccia Alessandro, Di Cola Carolina, Meloni Francesco, Scapigliati Andrea
	L'attività elettrica cardiaca: origine dell'impulso e sua conduzione	

	Cosa e come registra l'ECG: cosa sono le derivazioni, monitoraggio e tracciato	
	Riconoscimento dei principali ritmi	Capoccia Alessandro, Di Cola Carolina, Meloni Francesco, Scapigliati Andrea
	Attività elettrica fisiologica	
	I ritmi anormali: Bradicardie, Tachicardie, Aritmie, Ritmi di arresto cardiaco	
15:15-16.15	Cosa fare?	Capoccia Alessandro, Di Cola Carolina, Meloni Francesco, Scapigliati Andrea
	Valutazione ABCDE, ritmi e allarme	
	Prepararsi all'emergenza: carrello e defibrillatore	
	Cosa preparare?	Capoccia Alessandro, Di Cola Carolina, Meloni Francesco, Scapigliati Andrea
	I farmaci antiaritmici in emergenza	
	Il defibrillatore: Cardioversione Elettrica, Defibrillazione, Pacing esterno e percutaneo	
16:15 - 18:15	Simulazione: Role playing, presentazione e discussione di casi clinici	Capoccia Alessandro, Di Cola Carolina, Meloni Francesco, Scapigliati Andrea
18:15-18:30	Somministrazione questionario di apprendimento	Capoccia Alessandro, Di Cola Carolina, Meloni Francesco, Scapigliati Andrea

RAZIONALE

Le unità afferenti al dipartimento cardiovascolare sono caratterizzate da un elemento, che nonostante le diverse patologie e peculiarità assistenziali, le accomuna; stiamo parlando dell'elettrocardiogramma, inteso sia come esame istantaneo che come monitoraggio continuo. Entrambi sono eseguibili facilmente al letto del paziente e sono alla portata di tutti gli operatori, ma, per una corretta gestione dei pazienti, richiedono una capacità di analisi e di decisioni tempestive e appropriate qualora si evidenzino delle alterazioni.

Questo corso mira a:

- Migliorare l'accuratezza del monitoraggio elettrocardiografico.
- Ridurre i ritardi nella valutazione delle alterazioni.
- Ampliare le conoscenze del personale infermieristico, attraverso metodi riconosciuti.

Numerose evidenze scientifiche confermano quanto l'aumento delle conoscenze migliori la qualità dell'assistenza, gli esiti clinici nei pazienti critici e favorisca la soddisfazione professionale.

Obiettivi Generali

1. Coinvolgimento delle seguenti unità operative:

- Servizio di cardiologia
- Cardiologia Sub-Intensiva

- Medicina Cardiovascolare
- Cardiologia
- Cardiochirurgia
- Riabilitazione Cardiologica
- Terapia intensiva Cardiologica
- Terapia intensiva cardiochirurgica e neurochirurgica

2. Garantire la formazione di tutto il personale infermieristico afferente al Dipartimento di Scienze Cardiovascolari

Obiettivo formativo n. 3 – Documentazione clinica, diagnostica e terapeutica. Percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza

Fasi del Progetto per ogni unità operativa

1. Formazione del Personale Infermieristico

Obiettivo:

- Assicurare che il personale infermieristico acquisisca competenze nell'analisi del tracciato elettrocardiografico e sia in grado di evidenziarne le principali alterazioni

Attività:

- Sessioni teoriche interattive
- Simulazioni pratiche operative
- Valutazione delle competenze acquisite tramite test

I CURRICULA VITAE DEI DOCENTI SONO DISPONIBILI IN VERSIONE ESTESA PRESSO GLI ARCHIVI DEL PROVIDER		
COGNOME E NOME	ATTIVITÀ LAVORATIVA	TITOLO DI STUDIO
Di Cola Rita Responsabile Scientifico	Incarico di Coordinamento Infermieristico della Terapia Intensiva Cardiochirurgica – Terapia Intensiva e Intensiva Cardiologica presso Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS - Roma;	Laurea in Scienze Infermieristiche; Master Universitario di 1° Livello in Strumentista di Sala Operatoria; Master Universitario di 1° Livello in Management per le Funzioni di Coordinamento nell'infermieristica ed Ostetricia
Capoccia Alessandro	Infermiere di Sala Operatoria di Emodinamica – Dipartimento di Cardiologia presso Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS – Roma;	Laurea in Scienze Infermieristiche; Master Universitario di 1° Livello in Management per le Funzioni di Coordinamento nell'infermieristica
Cavalletti Manuela	Dirigente SITRA Dipartimento Cardiovascolare e Blocchi Operatori presso Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli – IRCCS; Docente a Contratto di Organizzazione Aziendale - Università Cattolica del Sacro Cuore A. Gemelli - Roma	Laurea Magistrale in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche; Master universitario di II livello in Funzioni Direttive e gestione dei servizi sanitari; Diploma Abilitazione a Funzioni Direttive; Diploma Infermiere
Di Cola Carolina	Infermiere presso reparto di Terapia Intensiva presso Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli – IRCCS;	Laurea Magistrale in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche; Master in Area Critica
Gauzzi Lucrezia	Infermiere presso UOC di Cardiologia	Laurea in Scienze Infermieristiche;

	Sub-Intensiva/Aritmologia Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS - Roma;	Master Universitario di 1° Livello in Infermieristica di Area Critica
Meloni Francesco	Infermiere presso reparto Terapia Intensiva di Neurochirurgia Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS - Roma;	Laurea Magistrale in Scienze Infermieristiche ed Ostetriche; Master Universitario di 1° Livello in Management per le Funzioni di Coordinamento nell'infermieristica; Laurea di 1° Livello in Infermieristica
Scapigliati Andrea	Direttore UOC di Cardioanestesia e Terapia Intensiva Cardiochirurgica presso Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS - Roma; Ricercatore presso Facoltà di Medicina e Chirurgia MEDS – 23/A Anestesiologia Università Cattolica del Sacro Cuore A. Gemelli - Roma	Laurea in Medicina e Chirurgia; Specializzazione in Anestesia e Rianimazione