



*Iscritta nell'elenco delle Società Scientifiche e Associazioni Tecnico-Scientifiche delle Professioni Sanitarie ai sensi del dm 2 agosto 2017 Ministero della Salute*

# **ECG & Pharmacology**

## **Descrizione del corso “ECG e farmacologia”**

Il corso è progettato per migliorare le capacità di riconoscimento dell'elettrocardiogramma (ECG) e fornire le conoscenze di farmacologia necessarie nel trattamento delle emergenze cardiovascolari.

## **Pubblico**

Ideato per gli operatori sanitari coinvolti nella gestione dell'arresto cardiorespiratorio e delle altre emergenze cardiovascolari, tra cui medici, infermieri ed altro personale che necessita di questa conoscenza specializzata per lavoro. Il corso è inoltre aperto agli studenti in Medicina e Scienze Infermieristiche.

## **Contenuto e moduli**

- Anatomia ed elettrofisiologia di base
- Lettura di base dell'ECG normale
- Riconoscimento delle aritmie (bradiaritmie e tachiaritmie)
- Le aritmie in ACLS
- I farmaci degli algoritmi ACLS ed il loro uso
- Farmaci, dosi e modalità di somministrazione nel corso delle emergenze cardiovascolari
- Integrazione tra farmacologia di base ed algoritmi ACLS

**Durata del corso - 8 ore**

