

PROGRAMMA DEL CORSO  
LETTURA ECG**Timetable**

08:30 – 08:40

08:40 – 09:40

09:40 – 11:40

11:40 – 13:00

13:00 – 14:00

14:00 – 15:00

15:00 – 15:40

**Il corso di aggiornamento pratico:  
LETTURA ECG e TERAPIA ELETTRICA  
Durata: 7 ore****Obiettivi del corso:**

Comprendere le indicazioni e le tecniche del monitoraggio elettrocardiografico; Identificare i criteri che definiscono il "paziente instabile"; Riconoscere le principali alterazioni del ritmo cardiaco, identificando la gravità (ritmi peri-arresto cardiaco); Interpretare un tracciato elettrocardiografico a 12 derivazioni; Applicare l'adeguata terapia elettrica (pacing transcutaneo e cardioversione elettrica sincronizzata) nei casi di bradiaritmie e tachiaritmie nei pazienti con segni avversi; Riconoscere i ritmi di arresto cardiaco siano essi defibrillabili e non defibrillabili.

**Avvio lavori:** accogliamento, registrazione dei Partecipanti, introduzione e presentazione Docenti ed Allievi

**Monitoraggio elettrocardiografico e definizione di paziente instabile:**

La fisiologia di base dell'ECG; Indicazioni e tecniche di monitoraggio cardiaco; l'analisi e l'interpretazione della traccia elettrocardiografica attraverso un approccio sistematico esplicitato in sei punti secondo linee guida ALS; indicazione alle terapie elettriche quali pacing transcutaneo e cardioversione elettrica nel paziente emodinamicamente instabile; il riconoscimento ed il trattamento del paziente in arresto cardiaco con ritmo di presentazione sia defibrillabile (fibrillazione ventricolare e tachicardia; ventricolare senza polso) che non defibrillabile (asistolia e attività elettrica senza polso).

**Divisione dei partecipanti in gruppi:**

Lettura ECG a 12 derivazioni - riconoscimento dei ritmi principali  
Terapia elettrica: defibrillazione, cardioversione elettrica e pacing transcutaneo

Lettura ECG a 12 derivazioni: sindromi coronariche acute e cenni di trattamento

Algoritmi di arresto cardiaco

Assistenza lettura Holter ECG con disturbi del ritmo

**SKILL STATION:**

Lettura ECG e terapia elettrica - Lettura ECG e SCA

Lettura diretta ECG normali e patologie

**Pausa Pranzo****Test Finale****Consegna attestati e chiusura corso**

Per informazioni su modalità di iscrizione e costi contattare la Segreteria di Simulearn all'indirizzo: [corsi@simulearn.it](mailto:corsi@simulearn.it) o chiamare il numero 335 7217103 (Laura Bendoricchio)

Simulearn Srl – Via Piero Gobetti, 52 – 40129 Bologna  
Tel. 051 18899425; Fax 051 19980028; [www.simulearn.it](http://www.simulearn.it)