

## EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA

### OBIETTIVO NAZIONALE

Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica. malattie rare (18)

**Provider Scuola Veneta di Medicina Generale**

**Cod. evento 150-241479 Ed. 1**

**Crediti assegnati 11,7**

**Categorie accreditate: Medico chirurgo  
(Medicina Generale, Continuità assistenziale)**

L'assegnazione dei crediti prevede la partecipazione minima del 90% del monte ore totale di tutti gli incontri,

**Numero partecipanti: 25**

### ISCRIZIONI

La partecipazione è gratuita.

“Iscrizioni online” **entro il 09 settembre 2021** direttamente nel sito: [www.svemg.it](http://www.svemg.it) oppure contattando la Segreteria Organizzativa S.Ve.M.G.: [info@svemg.it](mailto:info@svemg.it) T. 049 - 2329584

### Relatori

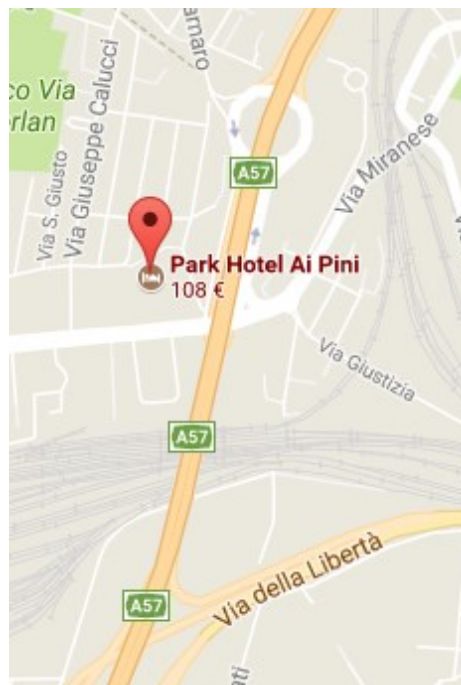
**Dr. Alberto CIACCIARELLI**, Specialista in Cardiologia, Medicina dello Sport; Bussolengo (VR)

**Dr. Alessio MICCHI**, Specialista in Cardiologia, Medicina dello Sport; Cavaion (VR)

## SEDE DEL CORSO

Hotel AI PINI

Via Miranese, 176, 30174 Mestre (VE)



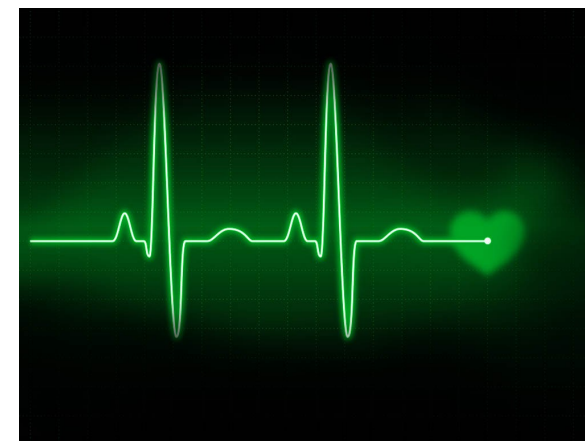
Con in contributo non condizionante di



**SVEMG**

Scuola Veneta di Medicina Generale

**Dal sospetto, alla diagnosi,  
al trattamento e al monitoraggio dei  
più frequenti disturbi cardiaci:  
utilizzo e interpretazione  
dell'ECG in medicina generale**



**Mestre (VE)**

**Mercoledì 15 settembre 2021**

**Mercoledì 29 settembre 2021**

## OBIETTIVI

L'elettrocardiogramma (ECG) è una metodica certamente antica, ma, nonostante ciò, riveste ancora un ruolo essenziale nella diagnostica cardiologica e nel lavoro quotidiano del Medico di Medicina generale (MMG).

Basti considerare la potenzialità dell'ECG nel diagnosticare importanti patologie, quali la sindrome del QT lungo/corto, il Brugada, la pre-eccitazione cardiaca, anche in riferimento alle recenti normative sulla "pratica di attività sportiva di tipo non agonistico". Va inoltre sottolineata l'importanza dell'ECG, seppure con sensibilità non elevata, ma con buona specificità, nella diagnosi della fibrillazione atriale (l'aritmia statisticamente più frequente sul territorio) e dell'ipertrofia ventricolare sinistra nei pazienti ipertesi e nella Cardiopatia ischemica.

L'appropriatezza prescrittiva e, soprattutto, l'aderenza e la continuità terapeutica, in particolar modo nei pazienti multiproblematici e in politrattamento farmacologico, sono elementi strategici per l'efficacia terapeutica con i conseguenti benefici per il paziente e per la sostenibilità del SSN.

Come ampiamente dimostrato, anche l'utilizzo dei farmaci equivalenti è uno strumento che i medici, in alleanza con i pazienti, hanno a disposizione per il raggiungimento di questi obiettivi.

Ancora oggi la preparazione universitaria non prevede l'insegnamento sistematico dell'elettrocardiografia, ragione già di per sé sufficiente per considerare utile e razionale fornire al Medico di Medicina Generale (MMG) almeno i fondamenti della metodica.

L'obiettivo del corso è di fornire le conoscenze di base atte a trattare e monitorare i pazienti che presentano alcuni dei problemi più frequenti come l'ipertensione arteriosa, la cardiopatia ischemica e la fibrillazione atriale.

Si forniranno inoltre informazioni utili alla interpretazione delle "letture automatiche degli elettrocardiogrammi, e, infine, le conoscenze per migliorare l'appropriatezza dell'invio a consulenza urgente e/o a consulenza specialistica.

## UNITÀ DIDATTICA 1

Mercoledì 15 settembre 2021

### L'ECG normale. Le ipertrofie atriali e ventricolari, con particolare attenzione all'ipertensione arteriosa ed al suo trattamento; i blocchi di branca

**14.00 – 14.30** Registrazione partecipanti

**14.30 – 15.20** Morfologia dell'ECG, Sistema di conduzione, Calibrazione e voltaggi, Nomenclatura delle deflessioni, Le derivazioni, Sistema esassiale

Alberto Ciacciarelli; Alessio Micchi

**15.20 – 16.10** I vettori, costruzione del complesso QRS nelle derivazioni frontali e precordiali, l'onda T, Il tratto ST, L'onda T, il QT; i criteri di normalità delle deflessioni visibili nelle derivazioni periferiche e precordiali

Alberto Ciacciarelli; Alessio Micchi

**16.10 – 17.00** Calcolo dell'asse elettrico, lettura ed interpretazione di elettrocardiogrammi forniti ai discenti su carta e proiettati da PC

Alberto Ciacciarelli; Alessio Micchi

### 17.00 – 17.20 Coffee break

**17.20 – 18.10** Ripasso della prima lezione con calcolo dell'asse elettrico, lettura ed interpretazione di elettrocardiogrammi forniti ai discenti su carta e proiettati da PC; Insegnamento del "Metodo di approccio sistematico all'interpretazione dell'ECG,"

Alberto Ciacciarelli; Alessio Micchi

**18.10 – 19.00** Le ipertrofie ventricolari dx e sx con lettura di tracciato forniti su carta ad ogni singolo discente

Alberto Ciacciarelli; Alessio Micchi

**19.00 – 19.30** Gli emblocchi ed i blocchi di branca dx e sx

Alberto Ciacciarelli; Alessio Micchi

## UNITÀ DIDATTICA 2

Mercoledì 29 settembre 2021

### La cardiopatia ischemica ed il suo trattamento. Le aritmie, con particolare attenzione alla Fibrillazione Atriale ed al suo trattamento

**14.30 – 15.20** Lettura di tracciato forniti su carta ad ogni singolo discente di tracciati con l'ipertrofia ventricolare dx o sx, emblocchi, blocchi di branca

Alberto Ciacciarelli; Alessio Micchi

**15.20 – 16.10** La fisiopatologia della Cardiopatia ischemica (CI), la classificazione, i vari quadri clinici, sempre in riferimento all'elettrocardiografia ed alle modificazioni elettrocardiografiche che la CI provoca all'onda P, al QRS ed al tratto ST-T

Alberto Ciacciarelli; Alessio Micchi

**16.10 – 17.00** Le alterazioni ECG provocate dalla CI acuta (NSTEMI, STEMI) e dalla CI cronica

Alberto Ciacciarelli; Alessio Micchi

### 17.00 – 17.20 Coffee break

**17.20 – 17.40** Fattori che favoriscono, o meno, l'aderenza e la continuità terapeutica nel paziente cardiopatico che necessita di monitoraggio dell'ECG

Alberto Ciacciarelli; Alessio Micchi

**17.40 – 18.20** Le aritmie, con particolare attenzione alla Fibrillazione atriale ed al suo trattamento

Alberto Ciacciarelli; Alessio Micchi

**18.20 – 19.00** Le tachicardie ed i battiti prematuri all'ECG

Alberto Ciacciarelli; Alessio Micchi

**19.00 – 19.40** Le aritmie ipocinetiche

Alberto Ciacciarelli; Alessio Micchi

**19.40 - 20.00 Test di valutazione finale**