



DAL 2 MAGGIO AL 18 DICEMBRE 2026

Elettrocardiografia delle aritmie cardiache: guida all'interpretazione per il clinico

Attività formativa in preparazione a certificazione EHRA

ID ECM 484305 - 8 Crediti

| RESPONSABILE SCIENTIFICO

| Giuseppe Bagliani

*Clinica di Cardiologia ed Aritmologia
Università Politecnica delle Marche, Ancona*

| FACULTY

Giuseppe Bagliani, *Ancona*
Alessio Borrelli, *Roma*
Vincenzo Carbone, *Napoli e Salerno*
Domenico Catanzariti, *Rovereto (TN)*
Elena Cavarretta, *Roma*
Paolo Compagnucci, *Ancona*
Matteo D'Ammando, *Perugia*

Roberto De Ponti, *Varese*
Stefano Donzelli, *Terni*
Francesco Notaristefano, *Perugia*
Antonio Scarà, *Roma*
Luigi Sciarra, *L'Aquila*
Alessandra Tordini, *Perugia*

RAZIONALE SCIENTIFICO

L'elettrocardiogramma è sicuramente la metodica diagnostica più usata in cardiologia: in più di cento anni il suo metodo esecutivo è rimasto sostanzialmente immutato, così come il suo approccio interpretativo basato sul riconoscimento della sequenza P-QRS-T. Quando da questa semplice visione, l'elettrocardiogramma viene inserito in contesti cardiologici specifici (laboratori di elettrofisiologia, emodinamica, terapia intensiva, laboratori di genetica, medicina dello sport, ecc) anche la sua semplice interpretazione diventa un processo complesso ed in continua evoluzione. Il "vecchio" elettrocardiogramma, sulla scorta di nuove conoscenze, diventa dunque un moderno strumento di diagnosi di precisione grazie ad una interpretazione che richiede sempre più ricche conoscenze scientifiche. Tuttavia, l'elettrocardiogramma è da sempre stato una metodica di non esclusivo uso cardiologico: i settori dell'Emergenza-Urgenza così come la Medicina Interna ed altri vari ambiti clinici anche extraospedalieri utilizzano moltissimo le registrazioni elettrocardiografiche in tutte le loro sfumature (basale, dinamica e di monitoraggio). Anche con una metodica apparentemente così semplice, si rende necessario un metodo interpretativo basato su: 1) solidi concetti elettrofisiologici di base, 2) approccio razionale al tracciato elettrocardiografico e 3) eventuale condivisione diagnostica con esperti del settore per le registrazioni più complesse. L'elettrocardiogramma rappresenta anche un caposaldo insostituibile nelle diagnosi delle aritmie cardiache, espressione di un disturbo che modifica in vari modi la normale attività elettrica cardiaca. Inoltre, la manifestazione di un'aritmia cardiaca può essere transitoria o perfino fugace e verificarsi in svariati ambiti della medicina, non infrequentemente lontani da quello cardiologico. In tali casi può rendersi necessaria una pronta interpretazione da parte del clinico primo osservatore. A volte le aritmie cardiache possono produrre quadri elettrocardiografici bizzarri o particolarmente complessi, ma non per questo non esiste una chiave interpretativa basata sulla metodologia sopradescritta, che possa guidare il corretto processo diagnostico e portare ad un appropriato provvedimento terapeutico. L'obiettivo di questa FAD asincrona, progettata per essere fruita anche dai clinici che operano al di fuori degli ambienti della Cardiologia, è di fornire i primi elementi per un solido metodo interpretativo da utilizzare nella pratica clinica quotidiana per guidare l'interpretazione delle aritmie cardiache che spesso e inappropriatamente vengono considerate di esclusivo interesse iperspecialistico. Partendo dalle conoscenze di base si procederà con livelli progressivi di approfondimento nella materia, che spesso corrispondono a progressivi livelli di interesse professionale.

PROGRAMMA SCIENTIFICO

INTRODUZIONE

L'elettrocardiogramma a 12 derivazioni a 100 anni dal Premio Nobel per la Medicina a Willem Einthoven.

Roberto De Ponti, Varese,

MODULO 1 :Le basi della Elettrocardiologia di Precisione per inquadrare l'ECG Normale ed i disturbi del ritmo cardiaco

- Elettrofisiologia Cardiaca Normale.
- Meccanismi Elettrofisiologici, Classificazione e Metodo Interpretativo: delle Aritmie Cardiache.

Giuseppe Bagliani, Ancona

Francesco Notaristefano, Perugia

MODULO 2 :Le Extrasistoli come modello di studio in aritmologia

- L'ECG delle Extrasistoli: costruire il "Laddergram" ed analizzare tridimensionalmente l'ECG sono momenti essenziali della diagnosi di precisione.

Stefano Donzelli, Terni

MODULO 3 :Le Aritmie Sopraventricolari

- Aspetti ECG fondamentali delle Tachicardie Sopraventricolari.
- I molteplici aspetti della fibrillazione e del flutter atriale.

Alessandra Tordini, Terni

Roberto De Ponti, Varese

- Diagnosi differenziale delle Tachicardie a QRS Stretto.

Giuseppe Bagliani, Ancona

MODULO 4 :Tachicardie Ventricolari ed Aritmie a QRS largo

- Aspetti elettrocardiografici delle Tachicardie Ventricolari.

Paolo Compagnucci, Ancona

- Il valore predittivo dell'elettrocardiogramma basale a 12 derivazioni nello studio dei substrati delle aritmie ventricolari.

Elena Cavarretta, Roma

- La Diagnosi differenziale delle Tachicardie a QRS Largo.

Giuseppe Bagliani, Ancona

MODULO 5 :Bradycardia

- Aspetti elettrocardiografici delle Bradicardie

Matteo D'Ammando, Perugia

- Risvolti clinici di una diagnosi di precisione in un soggetto con bradicardia

Francesco Notaristefano, Perugia

MODULO 6 :Situazioni Rare e Complesse in Aritmologia

- Casi Clinici particolari in Aritmologia: quello che solo l'Elettrocardiogramma può dare.

Vincenzo Carbone, Napoli

- Significato delle Extrasistoli nel soggetto giovane e sportivo

Luigi Sciarra, L'Aquila

- Elettrocardiografia del portatore di PaceMaker

Domenico Catanzariti, Rovereto

- Importanza di una analisi di precisione nell'Elettrocardiogramma prima e durante procedura ablativa

Alessio Borrelli, Roma - Antonio Scarà, Roma

REGISTRAZIONE E ACCESSO

La registrazione e l'accesso al corso potranno essere effettuate collegandosi al seguente link:
<https://aiac.it>

Istruzioni:

- In caso di primo accesso al sito compilare il form "Registrati ad Area Riservata"
- In caso di utente già registrato al sito accedere dall'Area Riservata con le proprie credenziali (Username & Password)
- Trovare il corso con codice ECM: **5008 - 484305** dal catalogo corsi ECM
- **Per i Soci AIAC**, l'accesso al corso non prevede pagamento
- Per gli utenti **non Soci AIAC** è necessario l'acquisto online del corso: € 40
- Una volta effettuata l'iscrizione, potrà accedere alla pagina del corso e frequentarlo.

ECM (Educazione Continua in Medicina) - Codice ECM: 5008 - 484305

AIAC (Provider n° 5008) ha inserito nel programma formativo 2026 l'evento "**Elettrocardiografia delle aritmie cardiache: guida all'interpretazione per il clinico**", assegnando **n° 8** crediti formativi.

L'evento formativo è destinato a **n° 500 Partecipanti**: Medici Chirurghi (tutte le discipline), Infermieri, Tecnici della Fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare.

Il **rilascio dei crediti è subordinato**: alla corrispondenza tra la **professione del partecipante** e quella cui l'evento è destinato, alla partecipazione **all'intera durata del corso**, alla compilazione del **questionario di gradimento**, al superamento del test di valutazione apprendimento con almeno il **75% di risposte corrette**.

Obiettivo: obiettivi formativi tecnico-professionali

8 - Integrazione interprofessionale e multiprofessionale, interistituzionale

Provider ECM n° 5008



Associazione Italiana Aritmologia e Cardioritmo

AIAC

ASSOCIAZIONE ITALIANA ARITMOLOGIA E CARDIORITMO

Via Biagio Petrocelli, 226

00173 Roma, P.I. 05616291000 - CF 10324000156