

## INFORMAZIONI GENERALI

### Sede

Palazzo Comunale, Via Garibaldi 9 - Spello (PG)  
Sala della Conciliazione - Assisi (PG)  
Centro Specialistico «ANCORA Moving Group» - Spello (PG)

### Iscrizione

Iscrizioni limitate a 40 iscritti.  
L'iscrizione comprende: partecipazione ai lavori, materiale didattico, colazioni di lavoro, coffee break e collegamento personale al sito di refertazione. Per iscriversi è necessario inviare alla Segreteria Organizzativa la scheda di iscrizione allegata unitamente alla ricevuta di avvenuto pagamento. E' possibile effettuare anche l'iscrizione online dal sito: [www.etruscaconventions.com](http://www.etruscaconventions.com)

### ECM

Evento accreditato per la giornata del 18 Marzo per: Medico Chirurgo (discipline: cardiologia, medicina e chirurgia di accettazione e di urgenza, medicina generale (medici di famiglia), medicina interna, medicina dello sport), Infermiere e Tecnico della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare.

### Modalità di pagamento

Pagamento tramite bonifico bancario intestato a:  
Etrusca Conventions, Banca Carifano ag. Perugia  
IBAN IT 77 Y 06145 03001 0000 0000 1523  
Specificare in causale:  
«Cognome e Nome del partecipante e Modulo scelto»

### Segreteria Organizzativa e provider ECM



Via Bonciario 6-d, 06123 Perugia  
Tel./fax 075-5722232 - [info@etruscaconventions.com](mailto:info@etruscaconventions.com)  
[www.etruscaconventions.com](http://www.etruscaconventions.com)

### Organizzazione della Edizione 2016

L'elettrocardiogramma, consolidata metodica diagnostica, oltre a mantenere inalterati i suoi storici principi interpretativi, sta sempre più acquisendo un ruolo cardine nei moderni momenti decisionali diagnostici e terapeutici. Obiettivo dei nostri corsi ECG è stato da sempre quello di fornire un metodo interpretativo teorico pratico, tenendo presente che il discente e la sua formazione sono il target primario!

Il corso è strutturato in una "parte didattica residenziale" ed in "Stages formativi residenziali-telematici". Tale strutturazione è finalizzata all'adattare il livello didattico alla preparazione di base del discente ed ai suoi target applicativi.

Il Corso è Modulare e suddiviso in tre giornate di livello crescente:  
**12 Febbraio, Livello Base:** i criteri di normalità e l'inquadramento dell'ecg patologico nei relativi contesti clinici

**18 Marzo, Livello Intermedio:** l'elettrofisiologia cardiaca in dettaglio, riconoscimento rapido delle anomalie elettrocardiografiche ed i relativi risvolti terapeutici mirati.

**15 Aprile, Livello Avanzato:** elettrofisiologia cellulare, riconoscimento dei substrati aritmogeni, elettrogenesi di aritmie semplici e complesse, elettrofarmacologia. Correlazione clinica tra elettrocardiogramma ed altre metodiche diagnostiche in cardiologia, medicina interna e d'urgenza.

Nella Organizzazione Didattica Generale del corso sono stati identificati due Moduli (A e B) in base a specifici target:

**Modulo didattico A:** comprende il livello base e quello intermedio. Per personale sanitario che necessita dell'uso di un tracciato ecg per ottenere informazioni diagnostiche di primo soccorso, inquadramento clinico generale e monitoraggi.

**Modulo didattico B:** comprende il livello intermedio e quello avanzato. Per personale sanitario che, avendo chiaro il Modulo A, voglia approfondire problematiche ECG complesse.

Un discente può iscriversi al solo "Modulo A" o anche al "modulo B" completando tutto l'iter di apprendimento. Per i già esperti è possibile iscriversi al "Modulo B".

### Stages Formativi

#### Stages formativi residenziali

**(presso Centro Specialistico «ANCORA Moving Group») Spello:** Riguarderanno i sistemi di monitoraggio ECG (Telemetria, Holter, ergometria), le metodiche EcoColorDoppler, l'Analisi di un Trial clinico e la Ricerca bibliografica

#### Stages formativi telematici:

Saranno realizzati con l'utilizzo di siti dedicati (Circulation ECG-Challenge ed OpenHeart), mediante l'invio di tracciati personali alla direzione del Corso e con Discussione collegiale sui social (gruppo chiuso facebook). Esigenze particolari e la conseguente struttura definitiva degli stages verranno concordati con la direzione del corso. La partecipazione agli stages formativi è facoltativa ed è compresa nell'iscrizione al corso.

## XIX<sup>a</sup> Edizione della Certificazione di Competenza in Elettrocardiografia di Base e delle Aritmie Cardiache



# Interpretare l'ECG per ottimizzare diagnosi e terapia

Corso con metodo tradizionale ed innovativo:  
Residenziale, Telematico e Stage Formativo

## 12 Febbraio, 18 Marzo, 15 Aprile 2016



Spello (PG)  
Palazzo Comunale



Assisi (PG)

Sala della Conciliazione

**Modulo A**  
12 Febbraio - 18 Marzo 2016  
Corso di livello  
Base - Intermedio

**Modulo B**  
18 Marzo - 15 Aprile 2016  
Corso di livello  
Intermedio - Avanzato



## 12 Febbraio 2016 - Livello Base Anatomia ElettroCardioGrafica di base

**8,30-9,30 Metodologia di analisi del tracciato normale**  
Metodo analitico-interpretativo dell'ECG di base: come identificare correttamente la P, il QRS, il PQ, calcolare la durata del QT

**9,30-10,45 Esercitazioni di diagnosi ECG**

**10,45-11,15 Inquadramento delle Aritmie Cardiache**

**11,15-12,00 Bradicardie**  
Anomala formazione o conduzione dell'impulso dal tracciato elettrocardiografico

**12,00-13,00 Extrasistoli**  
Identificare la sede di origine e diagnosi differenziali elettrocardiografiche

**14,30-15,30 Tachicardie Sopraventricolari**  
Dalla fibrillazione al flutter atriale alle tachicardie parossistiche. Criteri diagnostici ed esperienze di diagnosi collegiale

**15,30-18,00 Tachicardie Ventricolari**  
Diagnosi morfologica e refertazione di ECG  
Diagnosi differenziale del QRS largo, dalla teoria alla pratica osservando tracciati ECG

## 18 Marzo 2016 - Livello Intermedio Anatomia Elettrofisiologica dettagliata

**8,30-9,00 Il concetto di approccio ionico alla elettrofisiologia cardiaca normale**

**9,00-10,00 Anatomia elettrofisiologica della giunzione atrioventricolare**  
Input rapido e lento al nodo ventricolare. Strutture Sodio e Calcio dipendenti e risvolti terapeutici mirati

**10,00-10,45 Il QRS in toto e la ricostruzione vettoriale del ventricologramma stretto e largo**  
Le basi per la diagnosi avanzata del QRS

**11,00-13,00 Esercitazioni ECG diagnosi e terapia**  
Il metodo analitico elettrofarmacologico: l'ECG ci suggerisce la terapia ottimale di una aritmia nelle seguenti condizioni Fibrillazione e Flutter atriale, Tachicardie Parossistiche, QRS Largo

**14,30-15,30 Minisimposio: l'ECG nel paziente con Dispnea e Dolore Toracico**  
Scavare in profondità della ripolarizzazione ventricolare

**15,30-16,30 Minisimposio: Bradicardie, Sincope**  
Approccio Clinico Prognostico alle Bradicardie ed al paziente con sincope: parametri elettrocardiografici di benignità e malignità

**16,30-17,30 Tutto quello che di pratico occorre sapere sulla elettrocardiografia dei pacemakers/defibrillatori**

**17,30-18,00 Questionario ECM**

## 15 Aprile 2016 - Livello Avanzato ElettroCardioGrafia avanzata:

**8,30-9,30 Canalopatie come substrato aritmogeno**  
Sindrome di Brugada, Sindromi del QT lungo e corto

**9,30-10,15 Approccio moderno alle preeccitazioni ventricolari**  
Casi clinico-interpretativi

**10,15-11,15 Esercitazioni su ECG statici e dinamici**

**11,30-13,00 Casi clinico-elettrocardiografici complessi**

**14,30-18,00 Simposio: L'ECG con i super esperti**

E. Locati (Ospedale Niguarda Milano)  
R.De Ponti (Università di Varese)  
F.Leonelli (Tampa-California USA)

L'esperienza di piccoli e grandi centri parte sempre da semplici principi essenziali: identifichiamoli.  
L'osservazione elettrocardiografica per inquadrare i meccanismi elettrogenetici delle aritmie ed impostare procedure complesse.  
Fibrillazione atriale:  
recenti acquisizioni in tema di terapia Antiaritmica  
è tutto chiaro in tema di terapia anticoagulante?  
Fibrillazione atriale e scompenso cardiaco

Discussione Elettrocardiografica Collegiale

### Docenti e Discussant Preliminari

Giuseppe Bagliani (Cardiologia di Foligno)  
Paolo Chiocchi (Cardiologia di Foligno)  
Roberto De Ponti (Università di Varese)  
Stefano Donzelli (Cardiologia di Perugia)  
Fabio Leonelli (Tampa-Florida USA)  
Emanuela Locati (Ospedale Niguarda Milano)  
Marco Pirrami (Cardiologia di Terni)  
Andrea Pozzolini (Cardiologia di Fano)  
Gianluca Serena (Cardiologia di Foligno)  
Massimo Sorbo (Bastia Umbra)  
Gianluca Zingarini (Cardiologia di Perugia)

### Coordinatore del Corso

Dr. Giuseppe Bagliani  
Tel. 338-6295629  
www.elettrocardiologia.it  
elettrocardiologia@virgilio.it

### Segreteria Scientifica

Associazione «ANCORA» Moving Group



# Interpretare l'ECG per ottimizzare diagnosi e terapia

**12 Febbraio, 18 Marzo**  
**Palazzo Comunale - Spello (PG)**  
**15 Aprile**  
**Sala della Conciliazione - Assisi (PG)**

## SCHEDA DI ISCRIZIONE

da inviare via email a [info@etruscaconventions.com](mailto:info@etruscaconventions.com)  
o via fax allo 075.5722232 insieme alla ricevuta di pagamento

Cognome \_\_\_\_\_

Nome \_\_\_\_\_

Residente a \_\_\_\_\_

Via \_\_\_\_\_ n. \_\_\_\_\_

Cap \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_

Tel. \_\_\_\_\_ Cell. \_\_\_\_\_

Codice fiscale \_\_\_\_\_

E-mail \_\_\_\_\_  
(obbligatoria per il test di interpretazione telematica)

Qualifica \_\_\_\_\_

DESIDERO ISCRIVERMI A: (BARRARE LA SOLUZIONE DESIDERATA)

MODULO <b>A</b>	<b>MEDICO</b> ■ € 300 FINO AL 20 GENNAIO ■ € 350 DAL 21 GENNAIO
	<b>SPECIALIZZANDO</b> ■ € 250 FINO AL 20 GENNAIO <b>INFERMIERE, TECNICO</b> ■ € 300 DAL 21 GENNAIO
MODULO <b>B</b>	<b>MEDICO</b> ■ € 300 FINO AL 20 GENNAIO ■ € 350 DAL 21 GENNAIO
	<b>SPECIALIZZANDO</b> ■ € 250 FINO AL 20 GENNAIO <b>INFERMIERE, TECNICO</b> ■ € 300 DAL 21 GENNAIO
MODULI <b>A+B</b>	<b>MEDICO</b> ■ € 400 FINO AL 20 GENNAIO ■ € 500 DAL 21 GENNAIO
	<b>SPECIALIZZANDO</b> ■ € 350 FINO AL 20 GENNAIO <b>INFERMIERE, TECNICO</b> ■ € 400 DAL 21 GENNAIO

DESIDERO CREDITI ECM PER:

MEDICO CHIRURGO disciplina \_\_\_\_\_

INFERMIERE

TECNICO DELLA FISIOPATOLOGIA CARDIOCIRCOLATORIA E PERFUSIONE CARDIOVASCOLARE

NON DESIDERO CREDITI ECM

Tagliare lungo la linea tratteggiata.

