

ECGLAB
LABORATORIO DI ELETTROCARDIOGRAFIA

Data evento: **28 marzo 2020**

Luogo: **PARCO SASSI HOTEL**
Via Tommaso Agudio, n.31, Torino



CORSO ECM 126/283652 crediti n. 8,2

Partecipazione prevista n. 30 discenti

Target di riferimento:

Professione: Medico Chirurgo

Disciplina: Medico di Medicina Generale (Medico di Famiglia), Continuità assistenziale

RESPONSABILE SCIENTIFICO:

Dr. Angelo Testa

Durata del corso ECM: 7 ore

BOARD SCIENTIFICO

Responsabile Scientifico:

Dr. Angelo Testa

Relatori:

Dr. Enrico Avogadri

Dr. Gianfranco Breccia

Dr. Alberto Corsini

Dr. Gaetano Senatore

CONTATTO S.r.l.

Via Vincenzo Lancia 27 – 10141 Torino (Italy) – Tel. +39011712393 / +39011715210 – Fax +39011726115
P.IVA 04868100019 Cap. Sociale € 95.000.00 – Reg.Trib. Torino N°4186/85 – CCIAA 667685

Contatto S.r.l. & Archimedita Edizioni Scientifiche

www.contatto.tv

Provider E.C.M. ID. 126 / Identificativo Convegno n. 126/ 283652
Crediti ECM assegnati n. 8,2

Legale Rappresentante

Cosma Tullo

cosma.tullo@contatto.tv

Organizing Secretariat

Contatto s.r.l.

Tel. 011.715.210 - Fax 011.726.115

info@contatto.tv

Direttore Agenzia

Antonio Cianci

antonio.cianci@contatto.tv

Legal Department

Valeria Carmen Cianci

valeria.cianci@contatto.tv

Secretary

Laura Accossato laura.accossato@contatto.tv

Valentina Airoidi valentina.airoidi@contatto.tv

Barbara Petescia barbara.p@contatto.tv

Communication Manager

Elisa Speretta elisa.speretta@contatto.tv

Administration

Anna Bocchi anna.bocchi@contatto.tv

Gabriella Bellu g.bellu@contatto.tv

Cesare Patti cesare.patti@contatto.tv

Graphic & Design

Alessio Milazzo alessio.milazzo@contatto.tv

Broadcast Team

Andrea Bianchi andrea.bianchi@contatto.tv

Giuseppe Chieco giuseppe.chieco@contatto.tv

CONTATTO S.r.l.

Via Vincenzo Lancia 27 – 10141 Torino (Italy) – Tel. +39011712393 / +39011715210 – Fax +39011726115
P.IVA 04868100019 Cap. Sociale € 95.000.00 – Reg.Trib. Torino N°4186/85 – CCIAA 667685

All. A

RAZIONALE

Lo stato dell'arte

L'elettrocardiogramma è una metodica diagnostica di semplice e rapida esecuzione e di basso costo, insostituibile a distanza di oltre un secolo dalla sua introduzione, per la diagnosi dell'infarto e delle aritmie. Inoltre risulta molto utile per molte patologie miocardiche primitive e secondarie, per le patologie pericardiche, per gli squilibri elettrolitici, per l'embolia polmonare e cerebrale, per le affezioni endocrine e per molte patologie di origine genetica e congenita. Pertanto, insieme con l'anamnesi e l'esame obiettivo, rappresenta un elemento essenziale per il primo inquadramento del paziente da parte dei cardiologi, degli internisti, dei medici d'urgenza, degli anestesisti, dei rianimatori, dei medici sportivi, dei pediatri, ecc.

Criticità

A fronte della ricchezza di informazioni che può fornire, oggi all'elettrocardiogramma viene dedicata da molti un'attenzione superficiale e frettolosa, col risultato di trascurare elementi diagnostici decisivi per la diagnosi e la terapia. Si tratta di un problema culturale, nel senso che stiamo rischiando una perdita della capacità di approfondimento nella lettura e nell'analisi morfologica e cronologica del tracciato.

Scopi del progetto ECGLab

Lo scopo di questo Laboratorio è quello di riportare l'attenzione su una metodica diagnostica come l'elettrocardiografia, che costituisce tuttora un caposaldo delle nostre conoscenze sul cuore, utilizzando metodiche di apprendimento innovative, basate sulla tecnologia informatica. L'esigenza di aggiornamento e perfezionamento in elettrocardiografia risulta essere molto sentita e diffusa in tutte le specialità di riferimento (cardiologi e internisti), senza escludere i medici di medicina generale che anzi sono in prima linea a richiedere questo genere di formazione e che peraltro hanno già dimostrato di apprezzare notevolmente lo strumento, poiché estremamente utile ai fini del follow-up del paziente.

Materiali e metodi

Il programma dispone di un database di centinaia di tracciati continuamente aggiornabile, che possono essere presentati per livello di difficoltà o per argomento, ognuno con uno specifico set di condizioni e con affermazioni multiple assegnabili, il sistema fornisce inoltre la valutazione delle risposte e, a richiesta, tutti i criteri interpretativi, è dotato altresì di strumenti interattivi come calipers, calcolatori, ingranditori dell'immagine, ecc.

CONTATTO S.r.l.

Via Vincenzo Lancia 27 – 10141 Torino (Italy) – Tel. +39011712393 / +39011715210 – Fax +39011726115
P.IVA 04868100019 Cap. Sociale € 95.000.00 – Reg.Trib. Torino N°4186/85 – CCIAA 667685

PROGRAMMA

08:00 – 08:30	Registrazione dei partecipanti
08.30 - 08.40	Benvenuto e presentazione degli obiettivi formativi <i>Angelo Testa</i>
08.40 – 08.50	Introduzione al corso <i>Gianfranco Breccia</i>
08.50 – 09.20	La fisiopatologia della Cardiopatia ischemica (CI) e la classificazione <i>Gaetano Senatore</i>
09.20 – 09.30	Discussione
09.30 – 10.00	Le alterazioni ECG provocate dalla CI acuta (NSTEMI; STEMI) e della CI cronica <i>Enrico Avogadri</i>
10.00 – 10.10	Discussione
10.10 – 10.40	Le aritmie, con particolare attenzione alla Fibrillazione atriale <i>Gaetano Senatore</i>
10.40 – 10.50	Discussione
10.50 – 11.10	Coffee break
11.10 – 13.30	LABORATORIO ECG (prima parte) <i>Enrico Avogadri</i>

Argomenti trattati nei casi clinici presentati durante il Laboratorio ECG:

- Guida all'uso dello strumento
- Quadri clinici in riferimento all'elettocardiografia e alle modificazioni elettocardiografiche che le CI provoca all'onda P, al QRS e al tratto ST-T
- Morfologia dell'ECG, sistema di conduzione, calibrazione e voltaggi, nomenclatura delle deflessioni, le derivazioni, sistema esassiale
- I vettori, costruzione del complesso QRS nelle derivazioni frontali e precordiali, l'onda T, il tratto ST, il QT; i criteri di normalità delle deflessioni visibili nelle derivazioni periferiche e precordiali
- Calcolo dell'asse elettrico, lettura e interpretazione di ECG
- Le ipertrofie ventricolari destra e sinistra con comparazione del tracciato fisiologico
- Gli emblocchi e i blocchi di branca destra e sinistra

13.30 – 14.30 Lunch

CONTATTO S.r.l.

Via Vincenzo Lancia 27 – 10141 Torino (Italy) – Tel. +39011712393 / +39011715210 – Fax +39011726115
P.IVA 04868100019 Cap. Sociale € 95.000.00 – Reg.Trib. Torino N°4186/85 – CCIAA 667685

- 14.30 – 15.00 Trattamento farmacologico: aderenza, persistenza ed efficacia
 terapeutica del farmaco equivalente
Alberto Corsini
- 15.00 – 15.10 Discussione
- 15.10 – 16.45 LABORATORIO ECG (seconda parte)
Enrico Avogadri
- 16.45 – 17.00 Questionario ECM

CONTATTO S.r.l.

Via Vincenzo Lancia 27 – 10141 Torino (Italy) – Tel. +39011712393 / +39011715210 – Fax +39011726115
P.IVA 04868100019 Cap. Sociale € 95.000.00 – Reg.Trib. Torino N°4186/85 – CCIAA 667685