

Programma Corso FAD

L'elettrocardiogramma in medicina del lavoro

Obiettivo formativo ECM: Area degli obiettivi formativi tecnico-professionali.
27 - Sicurezza e igiene negli ambienti e nei luoghi di lavoro e patologie correlate.

Obiettivo specifico: Conoscere le informazioni diagnostiche del tracciato elettrocardiografico, in particolare acquisire le competenze per la diagnosi differenziale di alcune malattie cardiovascolari nell'ambito della medicina del lavoro.

Modalità didattica: La formazione è centrata su un dossier che descrive l'esame e la sua esecuzione, su 9 casi di pratica e un successivo questionario ECM che indaga le cognizioni acquisite.

Durata: 4 ore

Crediti: 4

Struttura

- **Sessione formativa (scheda tecnica + casi clinici commentati)**
 - Scheda tecnica sul tracciato elettrocardiografico
 - Scenari in cui il medico competente si trova coinvolto nella diagnosi e nella gestione di:
 - cardiomiopatia takotsubo
 - infarto acuto del miocardio
 - pneumotorace spontaneo
 - pericardite acuta
 - fibrillazione atriale
 - embolia polmonare
 - sindrome del QT lungo
 - blocco atrioventricolare
 - sindrome di Brugada
- **Sessione di valutazione**
 - Questionario di valutazione

Disponibilità online del corso: dal 1° febbraio 2026 al 31 gennaio 2027.

Assenza di sponsor: Il programma non ha sponsor
e rientra nel piano di formazione indipendente del Provider Zadig

Responsabile scientifico: Luigi Montanari, Medico chirurgo, Specialista in Medicina del Lavoro

Destinatari: medici, tecnici della fisiopatologia cardiocircolatoria e perfusione cardiovascolare e tecnici della prevenzione nell'ambiente e nei luoghi di lavoro

Piattaforma: www.saepe.it

Bibliografia essenziale alla base del dossier formativo

- Sattar Y, Chhabra L. Electrocardiogram 2021. In: StatPearls [Internet]. Treasure Island (FL): Stat-Pearls Publishing.
- Chhabra L, Butt N, et al. Electrocardiographic changes in Takotsubo cardiomyopathy. *J Electrocardiol.* 2021 Mar-Apr;65:28-33.
- Mitsis A, Gragnano F. Myocardial Infarction with and without ST-segment Elevation: a Contemporary Reappraisal of Similarities and Differences. *Curr Cardiol Rev.* 2021;17(4):e230421189013. doi: 10.2174/1573403X16999201210195702.
- Hindricks G, Potpara T, et al; SC Scientific Document Group. 2020 ESC Guidelines for the diagnosis and management of atrial fibrillation developed in collaboration with the European Association for Cardio-Thoracic Surgery (EACTS): The Task Force for the diagnosis and management of atrial fibrillation of the European Society of Cardiology (ESC) Developed with the special contribution of the European Heart Rhythm Association (EHRA) of the ESC. *European Heart Journal* 2021;42:373–498.
- Rodger M Makropoulos D, Yurek M et al. Diagnostic value of the electrocardiogram in suspected pulmonary embolism. *Am J Cardiol* 2000; 86:807-9.
- Adler Y, Charron P, et al. 2015 ESC Guidelines for the diagnosis and management of pericardial diseases: The Task Force for the Diagnosis and Management of Pericardial Diseases of the European Society of Cardiology endorsed by: the European Association for Cardio-Thoracic Surgery (EACTS). *Eur Heart J.* 2015;36:2921-64.
- Al-Khatib S, Stevenson W, et al. 2017 AHA/ACC/HRS Guideline for management of patients with ventricular arrhythmias and the prevention of sudden cardiac death: executive summary: a report of the American College of Cardiology/American Heart Association Task Force on clinical practice guidelines and the Heart Rhythm Society. *J Am Coll Cardiol* 2018;72:1677-749.
- Aste M, Brignole M. Syncope and paroxysmal atrioventricular block. *J Arrhythm* 2017;DOI:10.1016/j.joa.2017.03.008
- Neira V, Enriquez A, et al. Update on long QT syndrome. *J Cardiovasc Electrophysiol* 2019;DOI:10.1111/jce.14227.

**Assenza di sponsor: Il programma non ha sponsor
e rientra nel piano di formazione indipendente del Provider Zadig**