

## IL TEST DA SFORZO NELLA PRATICA DEL MEDICO DEL LAVORO

<b>Responsabile Scientifico:</b> Prof. Andrea Magrini Direttore U.O. Medicina del Lavoro	<b>Segreteria Organizzativa:</b> Anna Forti U.O Medicina del Lavoro Tel. 0672596129 mail: anna.forti@uniroma2.it	<b>EDIZIONI</b> 30/10/2017
<b>Sede: Policlinico Tor Vergata – Aula Anfiteatro</b>		

Orario	Programma
	Relatore: Prof. Massaro Michele, Prof Attanasio Antonio (sostituto)
8,30 – 9,30	Cenni storici. Fisiologia dell'esercizio. Tipi di esercizio.
9,30 – 10,30	Il consumo miocardico di O <sub>2</sub> . Fisiopatologia della cardiopatia ischemica. Indicazioni al test da sforzo.
10,30 – 11,30	Controindicazioni assolute e relative al test da sforzo. Criteri di interruzione del test. Rischi e misure di sicurezza.
11,30 – 12,30	Protocolli (apparecchiature; tipi di test; test valutativi, diagnostici, precoci e tardivi dopo SCA, dopo rivascolarizzazione e dopo sostituzione valvolare). Il consenso informato.
12,30 – 13,30	L'ECG da sforzo nel soggetto normale (modificazioni ECG; andamento della F.C. e della P.A.; doppio prodotto; esercizio massimale e sottomassimale; capacità funzionale). Implicazioni predittive (teorema di Bayes; probabilità di malattia; sensibilità e specificità; prevalenza di malattia).
13,30 – 14,00	Pausa
14,00 – 15,00	Modificazioni dubbie e patologiche indotte dallo sforzo. Aritmie e disturbi della conduzione durante test da sforzo.
15,00 – 16,00	Risposta pressoria anomala allo sforzo. L'ECG da sforzo nel sesso femminile.
16,00 – 17,00	Dolore toracico e coronarie normali. Test patologico e coronarie normali. L'ischemia asintomatica.
17,00 – 18,00	Test da sforzo e malattie metaboliche. Test da sforzo e farmaci. ECG da sforzo ed imaging.
18,00 – 19,00	Determinanti prognostiche in varie condizioni (popolazione asintomatica e sintomatica; ischemia silente; dopo instabilizzazione dell'angina; dopo



	infarto; dopo rivascolarizzazione; stratificazione del rischio in Dipartimento di Emergenza, prima di chirurgia non cardiaca, nell'insufficienza cardiaca). Tecniche digitali per migliorare il segnale ECG, l'accuratezza delle misure e la sensibilità e specificità del test.
19,00	Questionario ECM e conclusione

**Destinatari:** Tutte le professioni.

**Modalità di Partecipazione:** iscrizione presso la segreteria.

**Obiettivo formativo:** Sicurezza negli ambienti e nei luoghi di lavoro e patologie correlate (27)

**Area formativa:** (barrare una sola voce)

- Obiettivo tecnico – professionale
- Obiettivo di processo
- Obiettivo di sistema