

Faculty

PierGiuseppe Agostoni, Anna Apostolo, Jeness Campodonico, Mauro Contini, Massimo Mapelli, Pietro Palermo, Beatrice Pezzuto, Elisabetta Salvioni, Carlo Vignati

ECM

ID 991-481635

N. 48,9 Crediti ECM

Obiettivo formativo

18-Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere

Discipline accreditate

Medico Chirurgo: Cardiologia, Cardiochirurgia, Medicina fisica e riabilitazione, Anestesia e rianimazione, Medicina dello Sport, Medicina Generale (Medici di Famiglia), Medicina Interna, Medicina del Lavoro e sicurezza degli ambienti del lavoro, Medicina subacquea e iperbarica

Tecnico della fisiopatologia cardiocircolatoria e

perfusione cardiovascolare

Infermiere

Ricordiamo che per avere diritto ai crediti formativi ECM è obbligatorio:

frequentare il 90% delle ore di formazione, firmare il foglio firme in entrata e uscita, compilare il questionario di valutazione dell'evento, sostenere e superare la prova di apprendimento.

Modalità di iscrizione

I partecipanti saranno accettati sulla base dell'ordine progressivo di arrivo delle domande di iscrizione alla Segreteria Organizzativa. Le iscrizioni saranno limitate a non più di **10 posti** contemporaneamente al fine di garantire una ottimale interazione tutor-partecipante. La quota di partecipazione all'evento è di **1.500euro** + iva e comprende:

- Assistenza Tutor
- Esercitazioni pratiche
- Casi clinici
- Desk work
- Guida interpretazione plot CPET e materiale didattico
- Buoni mensa pranzo
- Attestato

ISCRIZIONI APERTE

<https://www.cardiologicomonzino.it/it/eventi/>



Centro Cardiologico
Monzino



Centro Cardiologico
Monzino

ECM

Il Test da Sforzo Cardiopulmonare

Corso di addestramento

8-12 giugno 2026

Direttore:

Prof. PierGiuseppe Agostoni

Direttore Dipartimento Cardiologia Critica e Riabilitativa

Sede e orari

Laboratorio di Pneumocardiologia - FPCR

U.O. Scompenso, Cardiologia Clinica e

Riabilitativa Centro Cardiologico Monzino IRCCS

Via Parea, 4 - Milano

Lun-Gio: 8.30 - 16.30 • Ven: 8.30 - 16.00

Contatti

Segreteria Scientifica

PierGiuseppe Agostoni

piergiuseppe.agostoni@cardiologicomonzino.it

Segreteria Organizzativa



MZ EVENTS srl

Via C. Farini 81, 20159 Milano

Tel 0266802323 - 3453906790

eventi@cardiologicomonzino.it

Provider



Centro Cardiologico
Monzino

Centro Cardiologico Monzino

ID 991

Via Carlo Parea 4

20159 Milano

Corso di addestramento

Obiettivo

Il corso si propone di formare medici ad eseguire ed interpretare il CPET in modo corretto (1° livello) ed è progettato come ideale completamento del corso teorico-pratico residenziale. Comunque, in caso il discente non abbia partecipato a tale corso, si sottoporrà ad un test d'ingresso, per valutare la preparazione teorica specifica. Infine, questo corso permette ai discenti di "vivere" per una settimana la quotidianità del Laboratorio di Pneumo-Cardiologia del Centro Cardiologico Monzino IRCCS.

Destinatari

Il corso è rivolto a medici che utilizzano o intendono utilizzare il Test da Sforzo Cardiopolmonare (Medici Cardiologi, Medici Pneumologi, Medici del Lavoro, Medici dello Sport, Medici Riabilitatori, Medici Fisiologi Clinici e Terapisti della Riabilitazione, Internisti, Anestesisti, Tecnici della Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusioni Cardiovascolari e infermieri). È previsto un massimo di 10 partecipanti per sessione.

Durata

Il corso ha durata settimanale, dal lunedì al giovedì, dalle 8.30 alle 16.30 e il venerdì dalle 8.30 alle 16.00.

Metodo

Per ogni corso sarà definito un Tutor di riferimento, che coinciderà con lo specialista interno responsabile dei Test da Sforzo Cardiopolmonari di quella settimana al Centro Cardiologico Monzino IRCCS. Il Tutor può essere affiancato e/o sostituito per alcune tematiche particolari.

Modulo corso

LUNEDÌ

field work

Presentazione delle apparecchiature del laboratorio.
Taratura degli apparecchi.
Prova pratica di esecuzione CPET.
Scelta del protocollo.
Interpretazione del test.
Refertazione e confronto con test precedenti.
Esecuzione prove di funzione respiratoria.
Emogasanalisi.

desk work

identificazione della soglia anaerobica

MARTEDÌ

field work

Taratura degli apparecchi.
Prova pratica di esecuzione CPET.
Scelta del protocollo.
Interpretazione del test.
Refertazione e confronto con test precedenti.
Esecuzione prove di funzione respiratoria.
Emogasanalisi.
Iperuricemia, scompenso cardiaco e esercizio.

desk work

Trasporto ed utilizzo dell'ossigeno durante esercizio.

MERCOLEDÌ

field work

Presentazione strumenti di monitoraggio attività fisica (Six Minutes Walking Test e Holter Metabolico Armband).
Prova pratica di esecuzione CPET.

desk work

Identificazione della limitazione funzionale.

GIOVEDÌ

field work

Test da sforzo cardiopolmonare e ipertensione cardiopolmonare
Esecuzione e interpretazione curve flusso/volume durante esercizio.
CPET e farmaci respiratori e cardiovascolari per lo scompensato.
Prova pratica di esecuzione CPET.

VENERDÌ

field work

Prova pratica di esecuzione CPET.

desk work

Esame finale
(interpretazione di un Test da Sforzo Cardiopolmonare).

