



A I P O

ASSOCIAZIONE
ITALIANA
PNEUMOLOGI
OSPEDALIERI

Test da Sforzo Cardiopulmonare: dai Principi Fisiopatologici all'Utilizzo Pratico

25 Ottobre 2019



TORINO - A.O. Mauriziano Umberto I

**CORSO
TEORICO
PRATICO**



Test da Sforzo Cardiopolmonare: dai Principi Fisiopatologici all'Utilizzo Pratico

CORSO
TEORICO
PRATICO

25 Ottobre 2019
TORINO

A.O. Mauriziano Umberto I

Venerdì 25 Ottobre 2019

Razionale

Il test da sforzo cardiopolmonare è una metodica che fornisce una valutazione integrata della risposta all'esercizio fisico dei sistemi cardiocircolatorio, respiratorio e muscolare.

La sua applicazione è varia ed è utile soprattutto quando esami funzionali più semplici (es. test del cammino, prove di funzionalità respiratoria) non sono sufficienti per rispondere ai quesiti clinici. Viene impiegato nella valutazione della tolleranza all'esercizio fisico e nello studio della dispnea per la valutazione di malattie cardiache e polmonari, nella valutazione di pazienti candidati a chirurgia, specialmente a livello toracico (cardiochirurgia, chirurgia toracica).

Esso trova numerose indicazioni, da tempo stabilite da linee guida sia in campo pneumologico che cardiologico.

Nonostante le sue indicazioni e i campi di applicazione siano numerosi, il suo utilizzo non è attualmente molto diffuso.

Questo corso si propone, grazie al suo carattere multidisciplinare, di fornire maggiori ed aggiornate nozioni riguardo le indicazioni, le controindicazioni e l'utilizzo del test cardiopolmonare.

Altro obiettivo sarà quello di accrescere la professionalità dei partecipanti al fine di poter offrire ai pazienti che necessitano di tale test la necessaria competenza.

Valter Gallo, Biagio Polla, Stefano Belli

Faculty

Andrea Antonelli, Cuneo
Stefano Belli, Veruno (NO)
Valter Gallo, Torino
Stefania Luceri, Torino
Biagio Polla, Alessandria

Roberto Prota, Torino
Carlo Reggiani, Padova
Silvia Tognella, Bussolengo/Villafranca (VR)
Roberto Torchio, Orbassano (TO)
Carlo Vignati, Milano

08.00-08.30 Registrazione dei partecipanti
08.30-09.00 Introduzione al corso

R. Prota

I SESSIONE:

09.00-09.25 La fisiopatologia respiratoria in Italia: il punto di vista AIPO
09.25-09.50 Basi fisiologiche e Fisiopatologiche del CPET
09.50-10.15 Il CPET indicazioni, controindicazioni
10.15-10.40 Il CPET nel soggetto normale
10.40-11.05 Il paziente BPCO in condizioni basali e in terapia broncoattiva
11.05-11.20 *Coffee break*

*S. Tognella
C. Reggiani
R. Torchio
A. Antonelli
V. Gallo*

II SESSIONE:

11.20-11.45 Scompenso cardiaco e alterazioni elettrocardiografiche: principi di fisiologia e fisiopatologia
11.45-12.15 Il CPET nella diagnostica della dispnea: respiratoria o cardiaca? Metodologia ed interpretazione dei risultati
12.15-12.40 I test alternativi: rilevanza ed utilizzo
12.40-13.00 Discussione sui temi trattati nella sessione
13.00-14.00 *Lunch*

*S. Luceri
C. Vignati
B. Polla*

III SESSIONE PRATICA:

14.00-17.00 Esercitazioni pratiche esecuzione del test da sforzo cardiopolmonare
17.00-17.30 Discussione sugli esiti delle esercitazioni
17.30 Termine dei lavori e Questionario ECM

V. Gallo, B. Polla, S. Belli

SOCIETÀ SCIENTIFICA CERTIFICATA UNI EN ISO 9001:2015
PER LA PROGETTAZIONE, GESTIONE ED EROGAZIONE DI
EVENTI FORMATIVI E CONGRESSI NELL'AMBITO SANITARIO
E NELL'EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA (IAF37)

Certificato TÜV Italia N. 501004504 - Rev. 007



A I P O

ASSOCIAZIONE
ITALIANA
PNEUMOLOGI
OSPEDALIERI

PROVIDER ECM n° 5079
ACCREDITATO STANDARD

AIPO DICHIARA CHE LE ATTIVITÀ ECM
SONO SVOLTE IN MANIERA AUTONOMA
ASSUMENDOSI LA RESPONSABILITÀ
DEI CONTENUTI FORMATIVI, DELLA
QUALITÀ SCIENTIFICA E DELLA
CORRETTEZZA ETICA DI DETTE ATTIVITÀ ■

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Valter Gallo

S.C. Pneumologia

A.O. Mauriziano Umberto I - Torino

Biagio Polla

S.C. Pneumologia

A.O.N. SS. Antonio e Biagio e C. Arrigo - Alessandria

Stefano Belli

S.C. Pneumologia

I.C.S. Maugeri IRCCS, Veruno (NO)

SEDE DEL CORSO

A.O. Mauriziano Umberto I

Aula Carle

Largo Turati, 62 - 10128 Torino

EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA

Evento inserito nel Piano Formativo AIPO 2019 - Provider 5079

Codice ID: 269916

**Obiettivo formativo 3: Documentazione Clinica. Percorsi clinico-assistenziali
diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura**

Numero partecipanti: 20

Crediti assegnati: 10

Figura professionale: Medico Chirurgo, Fisioterapista

Discipline accreditate: Malattie dell'Apparato Respiratorio, Anestesia e Rianimazione, Cardiocirurgia,
Cardiologia, Chirurgia Vascolare, Medicina e Chirurgia di Accettazione e di Urgenza, Medicina Fisica e Riabilitazione

*Ai fini dell'attestazione dei crediti formativi ECM è necessaria la presenza dei partecipanti
effettiva del 90% rispetto alla durata complessiva dell'evento formativo*

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

A I P O
RICERCHE 

Via Antonio da Recanate, 2 – 20124 MILANO
Tel. +39 02 36590350 r.a. – Fax +39 02 67382337
segreteria@aiporicerche.it
www.aiporicerche.it

 **aiponet**

Dal 2004 al servizio della Pneumologia Italiana
aiposegreteria@aiporicerche.it
www.aiponet.it

seguici su



Con la sponsorizzazione non condizionante di

AstraZeneca 

Chiesi
People and Ideas for Innovation in Healthcare

gsk

LEVANTE PHARMA