

**SEGRETERIA SCIENTIFICA E PROVIDER**

Metis srl - Provider n° 247  
Piazza Guglielmo Marconi, 25  
00144 Roma  
Tel. 0654896627  
Mail metis@fimmg.org

Evento accreditato Ecm n° 247-240480

Crediti: 15,2

Accreditato per: Medico Chirurgo

Con il contributo  
non condizionante di Menarini



**EVENTO FORMATIVO**

# Uso dello spirometro nello studio del medico di medicina generale. Corso Avanzato

24-25 Novembre 2018

Oly Hotel

Via Santuario Regina degli Apostoli 36

Roma

**SABATO 24 NOVEMBRE 2018**

**Introduzione alla spirometria**

- Ore 10.00 Cosa è la spirometria Indicazioni e controindicazioni
- Ore 10.10 Tipi di spirometro. Specifiche tecniche richieste agli apparecchi - Calibrazioni e manutenzione - Controllo delle infezioni
- Ore 10.40 Cosa posso chiedere alla spirometria
- Ore 10.50 La necessità di una corretta registrazione dei dati nel gestionale

**Il tracciato e i valori misurati**

- Ore 11.00 La curva flusso volume
- Ore 11.15 La spirometria globale con misurazione dei volumi
- Ore 11.30 Gli indici spirometrici
- Ore 11.45 Pausa

- Ore 12.00 La standardizzazione della spirometria
- Ore 12.10 Cenni sul test di provocazione aspecifica

**L'esecuzione del test**

- Ore 12.15 Preparazione del paziente Istruzione e dimostrazione
- Ore 12.30 Esecuzione delle manovre lenta e forzata
- Ore 13.00 Criteri di accettabilità e di riproducibilità
- Ore 13.15 Errori e inconvenienti tecnici Selezione della migliore delle esecuzioni
- Ore 13.30 light lunch

**L'esecuzione pratica del test**

- Ore 14.30 Prime prove pratiche di spirometria con attenzione alla accettabilità, alla riproducibilità e alla corretta effettuazione della manovra -

**Le patologie respiratorie croniche ovvero a cosa applichiamo la spirometria**

Richiami di:

- Ore 15.30 Epidemiologia di asma e BPCO
- Ore 15.40 Fattori di rischio e sintomi di esordio
- Ore 15.50 Linee Guida e raccomandazioni GINA GOLD ATS-ERS
- Ore 16.30 Le stadiazioni (asma BPCO)
- Ore 16.50 L'approccio terapeutico non farmacologico
- Ore 17.20 La scelta dei farmaci

**Interpretazione e refertazione del test**

- Ore 17.40 Valori di riferimento Strategie interpretative
- Ore 18.40 Conclusione dei lavori

**DOMENICA 25 NOVEMBRE 2018**

**Interpretazione e refertazione del test**

- Ore 09.00 Valutazione di gravità del quadro disventilativo
- Ore 09.30 Concetto di reversibilità Esecuzione del test di reversibilità
- Ore 09.45 Lettura e refertazione dei tracciati

**Esecuzione test spirometrici**

- Ore 10.30 Esecuzione spirometrie con particolare attenzione alla lettura del tracciato ed alla sua interpretazione 1^ PARTE
- Ore 11.15 pausa
- Ore 11.30 Esecuzione spirometrie con particolare attenzione alla lettura del tracciato ed alla sua interpretazione 2^ PARTE

**Interpretazione dei tracciati**

- Ore 12.30 Analisi lettura e refertazione di tracciati predisposti per esercitazione (quadri ostruttivi, restrittivi, misti, reversibili, non reversibili, parzialmente reversibili, evoluzione nel tempo dei quadri, casi particolari)
- Ore 13.30 Light lunch
- Ore 14.30 Analisi lettura e refertazione di tracciati predisposti per esercitazione (quadri ostruttivi, restrittivi, misti, reversibili, non reversibili, parzialmente reversibili, evoluzione nel tempo dei quadri, casi particolari)
- Ore 16.30 Conclusione dei lavori
- Questionario ecm

**Relatori:**

**Fulvio Braido** - Professore associato di Medicina respiratoria Università di Genova

**Salvatore D'Antonio** - Direttore Pneumologia S Camillo Forlanini - Roma

**Fausto De Michele** - Direttore unità operativa complessa di pneumologia I e fisiopatologia respiratoria A.O.R.N. "A.Cardarelli" - Napoli

**Roberto Marasso** - Medico di medicina generale Asti

**Claudio Micheletto** - Dirigente medico pneumologo, Ospedale di Bussolengo - Verona

**Luigi Sparano** - Medico di medicina generale Napoli 1

**Luigi Toffolo** - Medico di medicina generale Venezia

**Fabio Valente** - Medico di medicina generale Roma

**Marzio Uberti** - Medico di medicina generale FIMMG Torino